

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce II/191**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce II/191**Objednavatel:** Středočeský kraj**Zhotovitel dokumentace:** Atelier PROMIKA s.r.o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 33 935,30**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 22.06.2018**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina pol. 122738: 4612,0=4 612,000 [A] pol. 123738: 13052,0=13 052,000 [B] pol. 12931: 7674,8*0,25=1 918,700 [C] pol. 12996: 288,0*0,3=86,400 [D] pol. 132738: 146,6=146,600 [E] Celkem: (A+B+C+D+E)*1,9=37 649,830 [F] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	37 649,830		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU živice pol. 113338: 2276,13*2,4=5 462,712 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5 462,712		
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton pol. 966168: 50,6*2,5=126,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	126,500		
4	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE pořízení zeminy schopné zúrodnění Zemní práce - nedostek ornice: 15719,4*0,15-15894,2*0,1=768,490 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	768,490		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)							
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
5	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti Bourací práce a demolice - Kácení náletových dřevin: 312,0=312,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	312,000		
6	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti Bourací práce a demolice - Kácení stromu o průměru kmene 0,1-0,5m: 1,0=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	1,000		
7	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M	KUS	20,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti</p> <p>Bourací práce a demolice - Odstranění pařezů (již pokácených stromů mimo tuto stavbu) průměru 0,1-0,5m: 20=20,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech</p>				
8	11222		<p>ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M</p> <p>vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti</p> <p>Bourací práce a demolice - Odstranění pařezů (již pokácených stromů mimo tuto stavbu) průměru 0,5-0,9m: 10=10,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech</p>	KUS	10,000		
9	11241		<p>ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ</p> <p>vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti</p> <p>Bourací práce a demolice - úsek 252m, přibližně 1 strom / 10m úseku ; průměrně D kmene do 0,5m s korunou D do 5m: 25=25,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace</p>	KUS	25,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	113322		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 2KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Bourací práce a demolice - Odstranění původních nestmelených podkladních vrstev vozovky (šterkodrt) - v tloušťce průměrně 280 mm: 7834,9*0,28=2 193,772 [A] - v tloušťce průměrně 60 mm: 5029,2*0,06=301,752 [B] Celkem: A+B=2 495,524 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	2 495,524		
11	113338		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Bourací práce a demolice - Odstranění původních asfaltových vrstev vozovky v tloušťce průměrně 170 mm: 13389,0*0,17=2 276,130 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	2 276,130		
12	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>odvoz a skladování dle dispozic zhotovitele - povinný odkup frézované zhotovitelem</p> <p>Bourací práce a demolice - Frézování asfaltových vrstev stávající vozovky do hloubky 50 mm: 11770,8*0,05=588,540 [A] do hloubky 100 mm: 10874,6*0,1=1 087,460 [B] Odpočet materiálu pro zpětné použití do nezpevněných krajnic: -856,0=- 856,000 [C] Celkem: A+B+C=820,000 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p>	M3	820,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
13	113722		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Součástí položky je i výběr vhodného materiálu pro zpětné použití - frakce 0-32 Bourací práce a demolice - Materiál pro zpětné použití do nepevných krajnic: 7215,2*0,1+672,4*0,2=856,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	856,000		
14	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M Odvodnění - Převedení vody potrubím DN 600: 2*15=30,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	30,000		
15	121102		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 2KM vč. odvozu na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Bourací práce a demolice - Odhumusování v tloušťce minimálně 0,10 m: 15894,2*0,1=1 589,420 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	1 589,420		
16	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně	M3	4 612,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zemní práce - Výkop: 4612=4 612,000 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	13 052,000		
			vč. odvozu na skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně				
			Zemní práce - Výkop pro provedení sanace aktivní zóny a šterkový polštář: 13052=13 052,000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
18	125732		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 2KM	M3	4 940,944		
			vč. dovozu z mezisklárky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně				
			Zemní práce - Materiál pro zpětné použití - původní nestmelené podkladní vrstvy vozovek: 2495,524=2 495,524 [A]				
			Zemní práce - Ornice pro zpětné ohumusování: 15894,2*0,1=1 589,420 [B]				
			Konstrukce zpevněných ploch - Materiál pro zpětné použití- frézovaná: 7215,2*0,1+672,4*0,2=856,000 [C]				
			Celkem: A+B+C=4 940,944 [D]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvůrkou zemníku				
19	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	768,490		
			pořízení zeminy schopné zúrodnění, dovoz ze zemníku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně				
			Zemní práce - Nedostatek ornice: 15719,4*0,15-15894,2*0,1=768,490 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
20	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M vč. odvozu a uložení na skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Odvodnění - Vyčištění zaneseného příkopu: 7674,8=7 674,800 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	7 674,800		
21	12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM vč. odvozu a uložení na skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Odvodnění - Vyčištění zanesených propustků do max. DN 800: 288=288,000 [A]	M	288,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
22	132738		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti</p> <p>Zemní práce - Výkop pro uložení trouby propustku: 146,6=146,600 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	146,600		
23	171102		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM NA 96% PS	M3	2 495,524		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zhutnění na min. 95% PS, původní nestmelené podkladní vrstvy vozovek				
			Zemní práce - Násyp: 2495,524=2 495,524 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
24	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	19 400,020		
			meziskládka				
			pol. 121102: 1589,42=1 589,420 [A]				
			skládka:				
			pol. 122738: 4612,0=4 612,000 [B]				
			pol. 123738: 13052,0=13 052,000 [C]				
			pol. 132738: 146,6=146,600 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=19 400,020 [E]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
25	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zhutnění na min. 95% PS, pořízení a dovoz vhodného materiálu dle ČSN 73 6133 do násypu dle dispozic zhotovitele Zemní práce - Násyp celkem: 5910,0=5 910,000 [A] Odpočet zpětně použitého materiálu: -2495,524=-2 495,524 [B] Celkem: A+B=3 414,476 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	3 414,476		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
26	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora Odvodnění Zásyp trouby propustku ze šterkodrti ŠD 0/32: 56,6=56,600 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	56,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
27	18110	a	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Edef.,2, min. 45 MPa Konstrukce zpevněných ploch Ochranná vrstva ze šterkodrti, recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt vč. rozšíření vrstvy - na zemní pláni: 13662,4=13 662,400 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	13 662,400		
28	18110	b	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Edef.,2, min. 70 MPa Konstrukce zpevněných ploch Směs stmelená cementem, nový dvouvrtvý kryt vč. rozšíření vrstvy - na stávajících podkladních vrstvách nebo na sanovaném podloží: 5224,2=5 224,200 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	5 224,200		
29	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Zemní práce - Ohumusování v tl. 150 mm ve svahu o sklonu max 1:2: 15719,4=15 719,400 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	15 719,400		
30	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Ostatní - Založení trávníku: 15719,4=15 719,400 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	15 719,400		
31	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	15 719,400		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ostatní - Ošetřování, zalévání trávníku: 15719,4=15 719,400 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
32	18472	R	OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH - KOŘENY vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti Ostatní - Ošetření kořenů - odstranění kořenů a ošetření řezu: 6=6,000 [A] Cenová soustava: -	KUS	6,000		
33	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE meziskládka dle dispozic zhotovitele Bourací práce a demolice - Odhumusování v tloušťce minimálně 0,10 m: 15894,2*0,1=1 589,420 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.	M3	1 589,420		
1			Zemní práce				
2			Základy				
34	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Obalení potrubí filtrační geotextilií Odvodnění - Drenážní trubka PVC DN100 perforovaná s plným dnem: 1551,2*0,5=775,600 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	775,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO štěrkodrt' ŠDA 0/32GN v tl. 500 mm Konstrukce zpevněných ploch - Sanace zemní pláně: 25478*0,5=12 739,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	12 739,000		
36	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE šířka 3 m dle TP 97, pevnost proti protlačení CBR > 3 kN, odolnost proti proražení < 10 mm, tažnost > 50% Konstrukce zpevněných ploch - SeparáčnÍ netkaná geotextilie pro uložení na parapláň při prodávění sanace zemní pláně: 25478=25 478,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M2	25 478,000		
37	289972		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN Zemní práce - Jednoosá ohebná výztužná geomříž, PET/PVC s UV ochranou, velikost oka 25x25mm: 8548,9=8 548,900 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů	M2	8 548,900		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
38	289973		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ Zemní práce - Protierozní georohož min. 400 g/m2 kotvena do svahu roxorem tvaru "J" pr. 6 mm: 2505,9=2 505,900 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geosítě nebi georohože - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	2 505,900		
2			Základy				
3			Svislé konstrukce				
39	327215	R	PŘEZDĚNÍ ČEL PROPUSTKU Z KAMENNÉHO ZDIVA Odvodnění - Vyskládání uvolněných kamenů včetně případného doplnění kamenů a vyspárování kamenných čel stávajících propustků: 25=25,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.	KUS	25,000		
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
40	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	22,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora				
			Odvodnění - Základní betonový pás pod troubou propustku z betonu C20/25 nXF3: 11,7=11,700 [A] Odvodnění - Obložení příkopů lomovým kamenem v tl. 200 mm v betonovém loži C20/25 nXF3 tl. 100 mm: 105,5*0,1=10,550 [B] Celkem: A+B=22,250 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
41	451523		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	313,000		
			Zemní práce - Hutněný štěrkový polštář, hutnit na ID=min. 0,85 nebo PS 97% dle ČSN 73 6133, Edef2=45MPa, Edef2/Edef1=max.2,5: 313,0=313,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	45157	a	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískový podsyp ŠP 0-22 tl. 100 mm Konstrukce zpevněných ploch - Vyústění drenáže odlážděné kamennými kostkami:: 4,0*0,1=0,400 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,400		
43	45157	b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora Odvodnění - Štěrkopískový podsyp ŠP pod troubu propustku: 21,6=21,600 [A] Odvodnění - Obložení příkopů lomovým kamenem v tl. 200 mm - vrstva štěrkopísku ŠP tl. 100 mm: 105,5*0,1=10,550 [B] Celkem: A+B=32,150 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	32,150		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
44	561441		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 200MM Vrstva ze směsi stmelené cementem SC C8/10 0/32 tl. 180 mm Konstrukce zpevněných ploch Směs stmelená cementem, nový dvouvrstvý kryt vč. rozšíření vrstvy: 5224,2=5 224,200 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení	M2	5 224,200		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
45	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Štěrkodrt ŠDA 0/32 tl. 200 mm, Edef.,2 min. 70 MPa Konstrukce zpevněných ploch Ochranná vrstva ze štěrkodrti, recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt vč. rozšíření vrstvy: 13662,4=13 662,400 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	13 662,400		
46	56364		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM Zhutněná vrstva asfaltového recyklátu frakce 0-32 získaného z frézování vozovky Konstrukce zpevněných ploch - Hospodářské sjezdy: 672,4=672,400 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	672,400		
47	567534	a	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM Recyklace za studena na místě RS CA dle TP 208 tl. 150 mm (Povrch po frézování bude dále rozfrézován, bude přidáno doplňkové kamenivo podle výsledků průkazní zkoušky, provedena reprofilace do požadovaných sklonových poměrů a	M2	9 931,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>předhutnění vrstvy, dávkování asfaltové emulze 2,0-3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 2,5-5% dle TP 208)</p> <p>Konstrukce zpevněných ploch</p> <p>Recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt: 9931,6=9 931,600 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena</p> <p>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
48	567534	b	<p>VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM</p> <p>Recyklace za studena na místě RS CA dle TP 208 tl. 150 mm (! příčné přemístění frézovaného původního materiálu a následné zpětné rozprostření materiálu z původní vozovky ! , přidání doplňkového kameniva podle výsledků průkazní zkoušky, reprofilace do požadovaných sklonových poměrů a předhutnění vrstvy, dávkování asfaltové emulze 2,0-3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 2,5-5% dle TP 208)</p> <p>Konstrukce zpevněných ploch</p> <p>Ochranná vrstva ze šterkodrti, recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt vč. rozšíření vrstvy: 9589,4=9 589,400 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena</p> <p>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	9 589,400		
49	567544		<p>VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM</p> <p>Recyklace za studena na místě RS CA dle TP 208 tl. 180 mm (Povrch po frézování bude dále rozfrézován, bude přidáno doplňkové kamenivo podle výsledků průkazní zkoušky, provedena reprofilace do požadovaných sklonových poměrů a</p>	M2	11 445,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			předhutnění vrstvy, dávkování asfaltové emulze 2,0-3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 2,5-5% dle TP 208) Konstrukce zpevněných ploch Recyklace za studena na místě, nový dvouvrstvý kryt vč. rozšíření vrstvy: 11445,5=11 445,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
50	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Zhutněná vrstva asfaltového recyklátu frakce 0-32 získaného z frézování vozovky Konstrukce zpevněných ploch - Nezpevněná krajnice tloušťky 0,10 m: 7215,2=7 215,200 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	7 215,200		
51	572123	R	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik emulzní PI-CP, 1,00 kg/m2 Konstrukce zpevněných ploch Recyklace za studena na místě, nový dvouvrstvý kryt vč. rozšíření vrstvy: 11048,4=11 048,400 [A] Směs stmelená cementem, nový dvouvrstvý kryt vč. rozšíření vrstvy: 5097,8=5 097,800 [B] Recyklace za studena na místě, nový třívrtvý kryt: 9931,6=9 931,600 [C] Ochranná vrstva ze šterkodrtí, recyklace za studena na místě, nový třívrtvý kryt vč. rozšíření vrstvy: 8774,8=8 774,800 [D] Celkem: A+B+C+D=34 852,600 [E]	M2	34 852,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: - Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
52	572214	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik emulzní PS-CP, 0,30 kg/m2 Konstrukce zpevněných ploch Obnova ohrubné a ložné vrstvy: 225,2=225,200 [A] Recyklace za studena na místě, nový dvouvrstvý kryt: 10833,1=10 833,100 [B] Směs stmelena cementem, nový dvouvrstvý kryt: 5029,2=5 029,200 [C] Recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt: 9931,6=9 931,600 [D] Ochranná vrstva ze šterkodrti, recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt: 7835,0=7 835,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=33 854,100 [F] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	33 854,100		
53	572214	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik emulzní PS-CP, 0,40 kg/m2 Konstrukce zpevněných ploch Obnova ohrubné a ložné vrstvy vč. rozšíření vrstvy: 229,2=229,200 [A] Recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt: 9931,6=9 931,600 [B] Ochranná vrstva ze šterkodrti, recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt vč. rozšíření vrstvy: 8273,5=8 273,500 [C] Napojení na původní asfaltovou vozovku - ohrubná vrstva: 81,2=81,200 [D] Celkem: A+B+C+D=18 515,500 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu	M2	18 515,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
54	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton ohrusný ACO 11+ 50/70 ; tl. 40 mm Konstrukce zpevněných ploch Obnova ohrusné a ložné vrstvy: 225,2=225,200 [A] Recyklace za studena na místě, nový dvouvrstvý kryt: 10833,1=10 833,100 [B] Směs stmelená cementem, nový dvouvrstvý kryt: 5029,2=5 029,200 [C] Recyklace za studena na místě, nový třívrtvý kryt: 9931,6=9 931,600 [D] Ochranná vrstva ze šterkodrti, recyklace za studena na místě, nový třívrtvý kryt: 7835,0=7 835,000 [E] Napojení na původní asfaltovou vozovku - ohrusná vrstva: 81,2=81,200 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=33 935,300 [G] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	33 935,300		
55	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM Asfaltový beton ložný ACL 16+ 50/70 ; tl. 60 mm Konstrukce zpevněných ploch Obnova ohrusné a ložné vrstvy vč. rozšíření vrstvy: 229,2=229,200 [A] Recyklace za studena na místě, nový dvouvrtvý kryt vč. rozšíření vrstvy: 11048,4=11 048,400 [B] Směs stmelená cementem, nový dvouvrtvý kryt vč. rozšíření vrstvy: 5097,8=5 097,800 [C] Recyklace za studena na místě, nový třívrtvý kryt: 9931,6=9 931,600 [D] Ochranná vrstva ze šterkodrti, recyklace za studena na místě, nový třívrtvý kryt vč. rozšíření vrstvy: 8273,5=8 273,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=34 580,500 [F] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	34 580,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
56	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton podkladní ACP 16+ 50/70 ; tl. 50 mm Konstrukce zpevněných ploch Recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt: 9931,6=9 931,600 [A] Ochranná vrstva ze šterkodrti, recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt vč. rozšíření vrstvy: 8774,8=8 774,800 [B] Celkem: A+B=18 706,400 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace:	M2	18 706,400		
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
57	577A2		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK Povrch po frézování bude očištěn a stav povrchu bude odborně zkontrolován pro upřesnění ploch k lokálním opravám Konstrukce zpevněných ploch - Lokální opravy trhlin podle TP 115 a jiných poruch: 21,0=21,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace:	M	21,000		
			- vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
58	626133	R	SANACE BETONOVÝCH A ŽELEZOBETONOVÝCH ČEL PROPUSTKU Odvodnění - Sanace betonových čel stávajících propustků - očištění konstrukce otryskáním tlakovou vodou s tlakem do 400 bar, sanace ocelové výztuže (mech. očištění, nátěr), spojovací můstek, reprofilační malta, dvojitý antikarbonatační (sjednocující) nátěr: 23=23,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	KUS	23,000		
59	626134	R	SANACE BETONOVÝCH A ŽELEZOBETONOVÝCH PLOCH Odvodnění - Očištění konstrukce otryskáním tlakovou vodou s tlakem do 400 bar, sanace ocelové výztuže (mech. očištění, nátěr), spojovací můstek, reprofilační malta, dvojitý antikarbonatační (sjednocující) nátěr: 10,4=10,400 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	10,400		
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
8	Potrubí						
60	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM SN 16 položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora	M	104,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odvodnění - Trouba z polyethylenu s vysokou hustotou DN 400: 104,3=104,300 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
			nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
61	87460	R	POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN 500 - 800MM	M	33,000		
			SN 16				
			položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora - případná rekonstrukce stávajících propustků dle stavu po odkrytí				
			Odvodnění - Trouba z polyethylenu s vysokou hustotou DN 500 - 800: 33=33,000 [A]				
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
62	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH Odvodnění - Drenážní trubka PVC DN100 perforovaná s plným dnem: 1551,2=1 551,200 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	1 551,200		
63	89921	R	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA ZNAKŮ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Ostatní - Výšková rektifikace povrchových znaků inženýrských sítí (v úseku se vyskytují objekty zakryté asfaltovými vrstvami): 34=34,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	34,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
64	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Odvodnění - Usazení stávajícího rámu a mříže uliční vpusti do sanovaného betonového základu: 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	2,000		
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
65	9111A1	R	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - NÁTĚR (OBNOVA PKO) Ostatní - Silniční zábradlí třítrubkové - nátěr (obnova): 4,2=4,200 [A] Cenová soustava: -	M	4,200		
66	917224	a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Konstrukce zpevněných ploch - Betonová obruba 150/250 mm přímá, uložená do betonového lože C20/25 nXF3 s opěrou: 38,9=38,900 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	38,900		
67	917224	b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Konstrukce zpevněných ploch - Betonová obruba nájezdová 150/150 mm přímá, uložená do betonového lože C20/25 nXF3 s opěrou: 69,3=69,300 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	69,300		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
68	917224	c	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Konstrukce zpevněných ploch - Betonová obruba přechodová 150/150-250 mm přímá, uložená do betonového lože C20/25 nXF3 s opěrou (levá + pravá): 4,2+4,2=8,400 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	8,400		
69	918513		ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora Odvodnění - Obložení příkopů lomovým kamenem v tl. 200 mm, vyspárování cementovou maltou MC25-XF4: 105,5*0,2=21,100 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování obkladu MC	M3	21,100		
70	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Konstrukce zpevněných ploch - Zařízení spáry asfaltových vrstev vozovek v tl. max 60 mm: 3272,7=3 272,700 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	3 272,700		
71	91914		ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ Odvodnění - Vytvoření nové styčné plochy na železobetonové konstrukci řezáním: 5,0=5,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání železobetonových konstrukcí bez ohledu na tloušťku, včetně spotřeby vody	M2	5,000		
72	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 Konstrukce zpevněných ploch - Ošetření spár těsnící asfaltovou modifikovanou zálivkou za horka typu N2 dle ČSN EN 14188-1: 3272,7=3 272,700 [A]	M	3 272,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
73	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Odvodnění - Betonová příkopová tvárnice (C25/30-XF4) šířky 600 mm, uložená do betonového lože C20/25 nXF3: 2152,0=2 152,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	2 152,000		
74	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM Kamenná kostka drobná DL 120/120 mm vyspávaná cementovou maltou MC25-XF4 betonové lože C20/25 nXF3 tl. 100 mm Konstrukce zpevněných ploch - Vyústění drenáže odlážděné kamennými kostkami:: 4,0=4,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.	M2	4,000		
75	935833		PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ A RIGOLŮ DLÁŽDĚNÝCH Z LOMOVÉHO KAMENE	M2	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. příp. doplnění kamenů Odvodnění - Vyskládání uvolněných kamenů a vyspárování kamenného dna kanalizace pod uliční vpusti: 1,0=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
76	96613	R	BOURÁNÍ KAMENNÝCH A BETONOVÝCH ČEL PROPUSTKU vč. odvozu a uložení na skládku dle dispozic zhotovitele a vč. poplatku za skládku položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti Bourací práce a demolice - Demolice stávajících kamenných a betonových čel propustků: 12=12,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatek za skládku	KUS	12,000		
77	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti Odvodnění - Odbourání železobetonové konstrukce - základ stávající uliční vpusti (2 ks): 0,6=0,600 [A] Ostatní - Bourání skrytých železobetonových konstrukcí: 50,0=50,000 [B] Celkem: A+B=50,600 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	50,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt:	SO 101 Rekonstrukce II/191
Rozpočet:	SO 101 Rekonstrukce II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů							
78	96636	R	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN 250 - 800MM vč. odvozu a uložení na skládku dle dispozic zhotovitele a vč. poplatku za skládku položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti Bourací práce a demolice - Vybourání stávající betonových či plastových trub DN 250 až DN 800 trubních propustků: 137,3=137,300 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatek za skládku	M	137,300		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje**Objekt:** SO 102 Souvislá údržba II/191**Rozpočet:** SO 102 Souvislá údržba II/191**Objednavatel:** Středočeský kraj**Zhotovitel dokumentace:** Atelier PROMIKA s.r.o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 34 667,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 22.06.2018**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina pol. 122738: 3699,0=3 699,000 [A] pol. 123738: 17894,0=17 894,000 [B] pol. 12931: 6338,8*0,25=1 584,700 [C] pol. 12996: 219,0*0,3=65,700 [D] pol. 132738: 105,9=105,900 [E] Celkem: (A+B+C+D+E)*1,9=44 363,670 [F] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	44 363,670		
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU živice pol. 113338: 2234,837*2,4=5 363,609 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5 363,609		
3	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE pořízení zeminy schopné zúrodnění Zemní práce - Nedostatek ornice: 12350,5*0,15-14854,5*0,1=367,125 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	367,125		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	312,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti</p> <p>Bourací práce a demolice - Kácení náletových dřevin: 312,0=312,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování</p>				
5	11201		<p>KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ</p> <p>vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti</p> <p>Bourací práce a demolice - Kácení stromu o průměru kmene 0,1-0,5m: 2,0=2,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech</p>	KUS	2,000		
6	11202		<p>KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ</p> <p>vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti</p> <p>Bourací práce a demolice - Kácení stromu o průměru kmene 0,5-0,9m: 1,0=1,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování</p>	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
7	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti Bourací práce a demolice - Odstranění pařezů (již pokácených stromů mimo tuto stavbu) průměru 0,1-0,5m: 18=18,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	18,000		
8	11222		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti Bourací práce a demolice - Odstranění pařezů (již pokácených stromů mimo tuto stavbu) průměru 0,5-0,9m: 9=9,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	9,000		
9	11241		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele	KUS	71,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti</p> <p>Bourací práce a demolice - úsek 712m, přibližně 1 strom / 10m úseku ; průměrně D kmene do 0,5m s korunou D do 5m: 71=71,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení)</p> <p>zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace</p>				
10	113322		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 2KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Bourací práce a demolice - Odstranění původních nestmelených podkladních vrstev vozovky (šterkodrt') - v tloušťce průměrně 280 mm: 13504,0*0,28=3 781,120 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	3 781,120		
11	113338		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Bourací práce a demolice - Odstranění původních asfaltových vrstev vozovky v tloušťce průměrně 170 mm: 13146,1*0,17=2 234,837 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	2 234,837		
12	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>odvoz a skladování dle dispozic zhotovitele - povinný odkup frézované zhotovitelem</p>	M3	1 512,815		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Bourací práce a demolice - Frézování asfaltových vrstev stávající vozovky do hloubky 50 mm: $44,3 \cdot 0,05 = 2,215$ [A] do hloubky 100 mm: $23920,8 \cdot 0,1 = 2\,392,080$ [B] Odpočet materiálu pro zpětné použití do nezpevněných krajnic: $-881,48 = -881,480$ [C] Celkem: $A+B+C = 1\,512,815$ [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
13	113722		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM vč. odvozu a uložení na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Součástí položky je i výběr vhodného materiálu pro zpětné použití - frakce 0-32 Bourací práce a demolice - Materiál pro zpětné použití do nezpevněných krajnic: $7596,6 \cdot 0,1 + 609,1 \cdot 0,2 = 881,480$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	881,480		
14	11525		<p>PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M Odvodnění - Převedení vody potrubím DN 600: $2 \cdot 50,0 = 100,000$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).</p>	M	100,000		
15	121102		<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 2KM vč. odvozu na meziskládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Bourací práce a demolice - Odhumusování v tloušťce minimálně 0,10 m: $14854,5 \cdot 0,1 = 1\,485,450$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p>	M3	1 485,450		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
16	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Zemní práce - Výkop: 3699=3 699,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	3 699,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	123738		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Zemní práce - Výkop pro provedení sanace aktivní zóny a šterkový polštář: 17894=17 894,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	17 894,000		
18	125732		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 2KM	M3	6 148,050		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. dovozu z meziskládky dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně				
			Zemní práce - Materiál pro zpětné použití - původní nestmelené podkladní vrstvy vozovek: 3781,12=3 781,120 [A]				
			Zemní práce - Ornice pro zpětné ohumusování: 1485,45=1 485,450 [B]				
			Konstrukce zpevněných ploch - Materiál pro zpětné použití- frézovaná: 881,48=881,480 [C]				
			Celkem: A+B+C=6 148,050 [D]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
19	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	367,125		
			pořízení zeminy schopné zúrodnění, dovoz ze zemníku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zemní práce - Nedostatek ornice: 12350,5*0,15-14854,5*0,1=367,125 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
20	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M vč. odvozu a uložení na skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Odvodnění - Vyčištění zaneseného příkopu: 6338,8=6 338,800 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	6 338,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	12996		<p>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>Odvodnění - Vyčištění zanesených propustků do max. DN 800: 219=219,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</p>	M	219,000		
22	132738		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně</p> <p>položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti</p> <p>Zemní práce - Výkop pro uložení trouby propustku: 105,9=105,900 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku 	M3	105,900		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
23	171102		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM NA 96% PS zhutnění na min. 95% PS, původní nestmelené podkladní vrstvy vozovek Zemní práce - Násyp: 3868,84=3 868,840 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	3 868,840		
24	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	23 184,350		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			meziskládka pol. 121102: 1485,45=1 485,450 [A] skládka: pol. 122738: 3699,0=3 699,000 [B] pol. 123738: 17894,0=17 894,000 [C] pol. 132738: 105,9=105,900 [D] Celkem: A+B+C+D=23 184,350 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
25	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zhutnění na min. 95% PS, pořízení a dovoz vhodného materiálu dle ČSN 73 6133 do násypu dle dispozic zhotovitele Zemní práce - Násyp celkem: 4192,0=4 192,000 [A] Odpočet zpětně použitého materiálu: -3781,12=-3 781,120 [B] Celkem: A+B=410,880 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností	M3	410,880		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
26	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora Odvodnění Zásyp trouby propustku ze štěrkodrti ŠD 0/32: 42,0=42,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy 	M3	42,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
27	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Edef.,2, min. 45 MPa Konstrukce zpevněných ploch Ochranná vrstva ze šterkodrti, recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt vč. rozšíření vrstvy - na zemní pláni: 23164,5=23 164,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	23 164,500		
28	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Zemní práce - Ohumusování v tl. 150 mm ve svahu o sklonu max 1:2: 12350,5=12 350,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	12 350,500		
29	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Ostatní - Založení trávníku: 12350,5=12 350,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	12 350,500		
30	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	12 350,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ostatní - Ošetřování, zalévání trávníku: 12350,5=12 350,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
31	18472	R	OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH - KOŘENY vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti Ostatní - Ošetření kořenů - odstranění kořenů a ošetření řezu: 16=16,000 [A] Cenová soustava: -	KUS	16,000		
32	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE meziskládka dle dispozic zhotovitele Bourací práce a demolice - Odhumusování v tloušťce minimálně 0,10 m: 14854,5*0,1=1 485,450 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.	M3	1 485,450		
1			Zemní práce				
2			Základy				
33	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Obalení potrubí filtrační geotextilií Odvodnění - Drenážní trubka PVC DN100 perforovaná s plným dnem: 304,2*0,5=152,100 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	152,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO šterkodrt' ŠDA 0/32GN v tl. 500 mm Konstrukce zpevněných ploch - Sanace zemní pláně: 35743*0,5=17 871,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	17 871,500		
35	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE šířka 3 m dle TP 97, pevnost proti protlačení CBR > 3 kN, odolnost proti proražení < 10 mm, tažnost > 50% Konstrukce zpevněných ploch - SeparáčnÍ netkaná geotextilie pro uložení na parapláň při prodávědní sanace zemní pláně: 35743=35 743,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M2	35 743,000		
36	289972		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN Zemní práce - Jednoosá ohebná výztužná geomříž, PET/PVC s UV ochranou, velikost oka 25x25mm: 4967,8=4 967,800 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů	M2	4 967,800		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
37	289973		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ Zemní práce - Protierozní georohož min. 400 g/m2 kotvena do svahu roxorem tvaru "J" pr. 6 mm: 1169,9=1 169,900 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geosítě nebi georohože - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	1 169,900		
2			Základy				
3			Svislé konstrukce				
38	327215	R	PŘEZDĚNÍ ČEL PROPUSTKU Z KAMENNÉHO ZDIVA Odvodnění - Vyskládání uvolněných kamenů včetně případného doplnění kamenů a vyspárování kamenných čel stávajících propustků: 27=27,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.	KUS	27,000		
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
39	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	36,570		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora				
			Odvodnění - Základní betonový pás pod troubou propustku z betonu C20/25 nXF3: 11,7=11,700 [A]				
			Odvodnění - Obložení příkopů lomovým kamenem v tl. 200 mm v betonovém loži C20/25 nXF3 tl. 100 mm: 248,7*0,1=24,870 [B]				
			Celkem: A+B=36,570 [C]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
40	451523		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	22,500		
			Zemní práce - Hutněný štěrkový polštář, hutnit na ID=min. 0,85 nebo PS 97% dle ČSN 73 6133, Edef2=45MPa, Edef2/Edef1=max.2,5: 22,5=22,500 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora Odvodnění - Štěrkopiskový podsyp ŠP pod troubu propustku: 16,1=16,100 [A] Odvodnění - Obložení příkopů lomovým kamenem v tl. 200 mm - vrstva štěrkopisku ŠP tl. 100 mm: 248,7*0,1=24,870 [B] Celkem: A+B=40,970 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	40,970		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
42	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Štěrkodrt ŠDA 0/32 tl. 200 mm, Edef.,2 min. 70 MPa Konstrukce zpevněných ploch Ochranná vrstva ze štěrkodrti, recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt vč. rozšíření vrstvy: 23164,5=23 164,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	23 164,500		
43	56364		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM Zhutněná vrstva asfaltového recyklátu frakce 0-32 získaného z frézování vozovky Konstrukce zpevněných ploch - Hospodářské sjezdy: 609,1=609,100 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	609,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
44	567534	a	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM Recyklace za studena na místě RS CA dle TP 208 tl. 150 mm (Povrch po frézování bude dále rozfrézován, bude přidáno doplňkové kamenivo podle výsledků průkazní zkoušky, provedena reprofilace do požadovaných sklonových poměrů a předhutnění vrstvy, dávkování asfaltové emulze 2,0-3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 2,5-5% dle TP 208) Konstrukce zpevněných ploch Recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt: 16618,4=16 618,400 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	16 618,400		
45	567534	b	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM Recyklace za studena na místě RS CA dle TP 208 tl. 150 mm (! příčné přemístění frézovaného původního materiálu a následné zpětné rozprostření materiálu z původní vozovky ! , přidání doplňkového kameniva podle výsledků průkazní zkoušky, reprofilace do požadovaných sklonových poměrů a předhutnění vrstvy, dávkování asfaltové emulze 2,0-3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 2,5-5% dle TP 208) Konstrukce zpevněných ploch Ochranná vrstva ze šterkodrti, recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt vč. rozšíření vrstvy: 16412,6=16 412,600 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena 	M2	16 412,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
46	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Zhutněná vrstva asfaltového recyklátu frakce 0-32 získaného z frézování vozovky Konstrukce zpevněných ploch - Nezpevněná krajnice tloušťky 0,10 m: 7596,6=7 596,600 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	7 596,600		
47	572123	R	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik emulzní PI-CP, 1,00 kg/m2 Konstrukce zpevněných ploch Recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt: 16618,4=16 618,400 [A] Ochranná vrstva ze šterkodrti, recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt vč. rozšíření vrstvy: 15062,2=15 062,200 [B] Celkem: A+B=31 680,600 [C] Cenová soustava: - Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	31 680,600		
48	572214	a	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik emulzní PS-CP, 0,30 kg/m2	M2	34 622,700		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Konstrukce zpevněných ploch Obnova ohrusné a ložné vrstvy: 4500,2=4 500,200 [A] Recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt: 16618,4=16 618,400 [B] Ochranná vrstva ze šterkodrti, recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt: 13504,1=13 504,100 [C] Celkem: A+B+C=34 622,700 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
49	572214	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik emulzní PS-CP, 0,40 kg/m2 Konstrukce zpevněných ploch Obnova ohrusné a ložné vrstvy vč. rozšíření vrstvy: 4536,2=4 536,200 [A] Recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt: 16618,4=16 618,400 [B] Ochranná vrstva ze šterkodrti, recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt vč. rozšíření vrstvy: 14231,2=14 231,200 [C] Napojení na původní asfaltovou vozovku - ohrusná vrstva: 44,3=44,300 [D] Celkem: A+B+C+D=35 430,100 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	35 430,100		
50	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OHRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton ohrusný ACO 11+ 50/70 ; tl. 40 mm Konstrukce zpevněných ploch Obnova ohrusné a ložné vrstvy: 4500,2=4 500,200 [A] Recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt: 16618,4=16 618,400 [B] Ochranná vrstva ze šterkodrti, recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt: 13504,1=13 504,100 [C] Napojení na původní asfaltovou vozovku - ohrusná vrstva: 44,3=44,300 [D] Celkem: A+B+C+D=34 667,000 [E]	M2	34 667,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
51	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM Asfaltový beton ložný ACL 16+ 50/70 ; tl. 60 mm Konstrukce zpevněných ploch Obnova ohrusné a ložné vrstvy vč. rozšíření vrstvy: 4536,2=4 536,200 [A] Recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt: 16618,4=16 618,400 [B] Ochranná vrstva ze šterkodrti, recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt vč. rozšíření vrstvy: 14231,2=14 231,200 [C] Celkem: A+B+C=35 385,800 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	35 385,800		
52	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton podkladní ACP 16+ 50/70 ; tl. 50 mm Konstrukce zpevněných ploch Recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt: 16618,4=16 618,400 [A] Ochranná vrstva ze šterkodrti, recyklace za studena na místě, nový třívrstvý kryt vč. rozšíření vrstvy: 15062,2=15 062,200 [B] Celkem: A+B=31 680,600 [C]	M2	31 680,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
53	577A2		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK Povrch po frézování bude očištěn a stav povrchu bude odborně zkontrolován pro upřesnění ploch k lokálním opravám Konstrukce zpevněných ploch - Lokální opravy trhlin podle TP 115 a jiných poruch: 405=405,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou	M	405,000		
5		Komunikace					
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
54	626133	R	SANACE BETONOVÝCH A ŽELEZOBETONOVÝCH ČEL PROPUSTKU Odvodnění - Sanace betonových čel stávajících propustků - očištění konstrukce otryskáním tlakovou vodou s tlakem do 400 bar, sanace ocelové výztuže (mech. očištění, nátěr), spojovací můstek, reprofilační malta, dvojitý antikarbonatační (sjednocující) nátěr: 25=25,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	KUS	25,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
8	Potrubí						
55	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM SN 16 položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora Odvodnění - Trouba z polyethylenu s vysokou hustotou DN 400: 84,5=84,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	84,500		
56	87460	R	POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN 500 - 800MM SN 16 položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora - případná rekonstrukce stávajících propustků dle stavu po odkrytí Odvodnění - Trouba z polyethylenu s vysokou hustotou DN 500 - 800: 19,7=19,700 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon	M	19,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
57	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH Odvodnění - Drenážní trubka PVC DN100 perforovaná s plným dnem: 304,2=304,200 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	304,200		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ vč. zemních prací Odvodnění - Horská vpust železobetonová prefabrikovaná: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000		
59	899110		BETONOVÝ POKLOP D400 vč. rektifikačního rámečku - doprava, uložení Odvodnění - Nový rektifikační rámeček a betonový poklop kanalizační šachty, D 400: 20=20,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	20,000		
60	899122		MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ Odvodnění - Mříž uliční vpusti litinová D 400: 9=9,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	9,000		
61	89921	R	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA ZNAKŮ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Ostatní - Výšková rektifikace povrchových znaků inženýrských sítí (v úseku se vyskytují objekty zakryté asfaltovými vrstvami): 82=82,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	82,000		
8	Potrubí						



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
62	917224	a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Konstrukce zpevněných ploch - Betonová obruba 150/250 mm přímá, uložená do betonového lože C20/25 nXF3 s opěrou: 108,2=108,200 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	108,200		
63	917224	b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Konstrukce zpevněných ploch - Betonová obruba nájezdová 150/150 mm přímá, uložená do betonového lože C20/25 nXF3 s opěrou: 51,5=51,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	51,500		
64	917224	c	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Konstrukce zpevněných ploch - Betonová obruba přechodová 150/150-250 mm přímá, uložená do betonového lože C20/25 nXF3 s opěrou (levá + pravá): 5,3+5,3=10,600 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	10,600		
65	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM přímé i příp. obloukové prvky Konstrukce zpevněných ploch - Kamenná obruba OP6 150/250 mm, uložená do betonového lože C20/25 nXF3 s opěrou: 176,0=176,000 [A]	M	176,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
66	918513		ČELA PROPUSTU Z KAMENE - OBKLAD položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora Odvodnění - Obložení příkopů lomovým kamenem v tl. 200 mm, vyspárování cementovou maltou MC25-XF4: 248,7*0,2=49,740 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: obklad z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování obkladu MC	M3	49,740		
67	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Konstrukce zpevněných ploch - Zařízení spáry asfaltových vrstev vozovek v tl. max 60 mm: 1294,1=1 294,100 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	1 294,100		
68	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 Konstrukce zpevněných ploch - Ošetření spár těsnící asfaltovou modifikovanou zálivkou za horka typu N2 dle ČSN EN 14188-1: 1294,1=1 294,100 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	1 294,100		
69	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Odvodnění - Betonová příkopová tvárnice (C25/30-XF4) šířky 600 mm, uložená do betonového lože C20/25 nXF3: 3316,1=3 316,100 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	3 316,100		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
70	96613	R	BOURÁNÍ KAMENNÝCH A BETONOVÝCH ČEL PROPUSTKU vč. odvozu a uložení na skládku dle dispozic zhotovitele a vč. poplatku za skládku položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti Bourací práce a demolice - Demolice stávajících kamenných a betonových čel propustků: 14=14,000 [A]	KUS	14,000		
			Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatek za skládku				
71	96636	R	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN 250 - 800MM vč. odvozu a uložení na skládku dle dispozic zhotovitele a vč. poplatku za skládku položka čerpána v rozsahu dle skutečnosti Bourací práce a demolice - Vybourání stávající betonových či plastových trub DN 250 až DN 800 trubních propustků: 104,3=104,300 [A]	M	104,300		
			Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatek za skládku				
72	97617		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH vč. odvozu a likvidace na skládku dle dispozic zhotovitele Bourací práce a demolice - Odstranění stávajících poklopů a rektifikačních rámečků kanalizačních šachet: 20=20,000 [A]	KUS	20,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 102 Souvislá údržba II/191
Rozpočet: SO 102 Souvislá údržba II/191

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje

Objekt: SO 180 Dopravně inženýrská opatření (DIO)

Rozpočet: SO 180 Dopravně inženýrská opatření (DIO)

Objednavatel: Středočeský kraj

Zhotovitel dokumentace: Atelier PROMIKA s.r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 180 Dopravně inženýrská opatření (DIO)
Rozpočet: SO 180 Dopravně inženýrská opatření (DIO)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
7	02720	NA	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY ETAPA - NÁKLADNÍ AUTOMOBILY (nad 3,5 t) položka zahrnuje - vypracování, resp. aktualizaci, projednání a zajištění povolení DIO s DOSS, zajištění DIR - osazení značení dle TP66 a případné řízení provozu proškolenými pracovníky - montáž, pronájem a demontáž DIO - zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO Objízdná trasa vede obousměrně ul. Nádražní po silnici I/19 do Březnice a poté po II/176 přes Bubovice, Vacíkov a Hvoždany do Starého Smolivce. Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
1	02720	1	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY ETAPA 1 položka zahrnuje - vypracování, resp. aktualizaci, projednání a zajištění povolení DIO s DOSS, zajištění DIR - osazení značení dle TP66 a případné řízení provozu proškolenými pracovníky - montáž, pronájem a demontáž DIO - zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO V první etapě bude rekonstruován most ev. č. 191-002, silnice II/191 bude uzavřena mezi křižovatkou ulic Tyršova x Na Spravedlnosti a Tyršova x Příčná. Etapa kromě rekonstrukce mostu zahrnuje také rekonstrukci části průtahu Rožmitálem p. T. v uvedeném úseku. Obousměrná objízdná trasa pro osobní automobily a autobusy bude vyznačena po místních komunikacích, ulicí Na Spravedlnosti, Kpt. Jaroše a Příčná. Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 180 Dopravně inženýrská opatření (DIO)
Rozpočet: SO 180 Dopravně inženýrská opatření (DIO)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	02720	2	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>ETAPA 2</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - vypracování, resp. aktualizaci, projednání a zajištění povolení DIO s DOSS, zajištění DIR - osazení značení dle TP66 a případné řízení provozu proškolenými pracovníky - montáž, pronájem a demontáž DIO - zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO <p>V druhé etapě bude rekonstruována vozovka II/191 v úseku od křižovatky ul. Tyršova x Příčná v Rožmitálu p. T. až po křižovatku s III/19111. V této etapě bude rekonstrukce probíhat po polovinách vozovky, provoz osobních automobilů a autobusů zůstane zachován vždy na jedné polovině vozovky a bude řízen světelným signalizačním zařízením (SSZ). Tato etapa bude rozdělena na kratší podetapy tak, aby délka úseků umožňovala řízení provozu SSZ.</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000		
3	02720	3	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>ETAPA 3</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - vypracování, resp. aktualizaci, projednání a zajištění povolení DIO s DOSS, zajištění DIR - osazení značení dle TP66 a případné řízení provozu proškolenými pracovníky - montáž, pronájem a demontáž DIO - zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO <p>V třetí etapě bude rekonstruován úsek mezi křižovatkou s III/19111 a křižovatkou s III/1762 v osadě Roželov. Tato etapa bude dále rozdělena na 4 podetapy tak, aby byla vždy umožněna dopravní obsluha samot Trepanda, Na Dědku a Na Sedlečku. Objízdná trasa pro osobní automobily a autobusy je vedena ul. Bezděkovskou v Rožmitálu pod Třemšínem, dále navazující silnicí III/0191 přes obce Bezděkov pod</p>	KPL	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 180 Dopravně inženýrská opatření (DIO)
Rozpočet: SO 180 Dopravně inženýrská opatření (DIO)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Třemšínem, Vševidy a po III/0198 přes Volenice. Za Volenicemi trasa odbočuje doprava na silnici II/176 a pokračuje po trase shodné s objíždou trasou pro nákladní automobily přes obce Vacíkov a Hvoždany až na konec objíždě trasy, křižovatku silnice II/176 s rekonstruovanou II/191 v obci Starý Smolivec.</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>				
4	02720	4	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>ETAPA 4</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - vypracování, resp. aktualizaci, projednání a zajištění povolení DIO s DOSS, zajištění DIR - osazení značení dle TP66 a případné řízení provozu proškolenými pracovníky - montáž, pronájem a demontáž DIO - zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO <p>Ve čtvrté etapě bude rekonstruován úsek od křižovatky s III/1762 (Roželov) na křižovatku s místní komunikací ve středu Mýt. Dopravní obsluha Roželova je umožněna z východu po již zrekonstruované II/191, a je tedy možné zrušit objíždou trasu pro osobní automobily a autobusy mezi Rožmitálem a Starým Smolivcem, resp. Roželovem. Bude vyznačena obousměrná objížděná trasa rekonstruovaného úseku II/191 do Starého Smolivce z Roželova po III/1762 přes Hvoždany a pak po II/176. Osada Mýta je obsloužena z východu po II/191, objížděná trasa od Roželova je vedena po objížděné trase přes Hvoždany do Starého Smolivce a poté po II/191 do Mýt.</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000		
5	02720	5+6	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>ETAPA 5+6</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - vypracování, resp. aktualizaci, projednání a zajištění povolení DIO s DOSS, 	KPL	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 180 Dopravně inženýrská opatření (DIO)
Rozpočet: SO 180 Dopravně inženýrská opatření (DIO)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zajištění DIR</p> <ul style="list-style-type: none"> - osazení značení dle TP66 a případné řízení provozu proškolenými pracovníky - montáž, pronájem a demontáž DIO - zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO <p>V páté a šesté etapě bude uzavřen úsek II/191 od křižovatky s místní komunikací ve středu Mýt po křižovatku s místní komunikací vedoucí z II/191 do Planin. V páté etapě proběhne rekonstrukce mostu ev. č. 191-003 (SO 202). V šesté etapě bude rekonstruována vozovka (SO 102.3 v uvedeném úseku). Roželov a Mýta budou obsloužena z východu, Planiny ze západu. Objízdná trasa z Roželova do Starého Smolivce zůstane zachována, objízdná trasa do Planin od Roželova je vedena po III/1762 přes Hvoždany, po II/176 do Starého Smolivce a následně po II/191.</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>				
6	02720	7	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>ETAPA 7</p> <p>položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - vypracování, resp. aktualizaci, projednání a zajištění povolení DIO s DOSS, zajištění DIR - osazení značení dle TP66 a případné řízení provozu proškolenými pracovníky - montáž, pronájem a demontáž DIO - zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO <p>V sedmé etapě bude rekonstruován zbývající úsek od křižovatky s místní komunikací do Planin až po hranice kraje (konec úseku rekonstrukce II/191). Tato etapa bude dále rozdělena na 2 podetapy tak, aby byla vždy umožněna dopravní obsluha samoty Nuslovna. Objízdná trasa z Roželova do Starého Smolivce zůstane zachována a bude sloužit i pro obsluhu Mýt a Planin.</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 180 Dopravně inženýrská opatření (DIO)
Rozpočet: SO 180 Dopravně inženýrská opatření (DIO)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování asfaltových vrstev stávající vozovky do hloubky 100 mm odvoz a skladování dle dispozic zhotovitele - povinný odkup frézované zhotovitelem položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora Lokální opravy ohrubné a ložné vrstvy vozovky na objízdných trasách (během všech etap): 12000*0,1=1 200,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 200,000		
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
9	572123	R	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik emulzní PI-CP C60 BP 3-6, 1,00 kg/m2 položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora Lokální opravy ohrubné a ložné vrstvy vozovky na objízdných trasách (během všech etap): 12000=12 000,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	12 000,000		
10	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik emulzní PS-CP C60 BP 3-6, 0,30 kg/m2 položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora Lokální opravy ohrubné a ložné vrstvy vozovky na objízdných trasách (během všech etap): 12000=12 000,000 [A]	M2	12 000,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 180 Dopravně inženýrská opatření (DIO)
Rozpočet: SO 180 Dopravně inženýrská opatření (DIO)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
11	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton ohrusný ACO 11 + 50/70 tl. 40 mm položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora Lokální opravy ohrusné a ložné vrstvy vozovky na objízdných trasách (během všech etap): 12000=12 000,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	12 000,000		
12	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM Asfaltový beton podkladní ACP 16 + 50/70 tl. 60 mm položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora Lokální opravy ohrusné a ložné vrstvy vozovky na objízdných trasách (během všech etap): 12000=12 000,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	12 000,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 180 Dopravně inženýrská opatření (DIO)
Rozpočet: SO 180 Dopravně inženýrská opatření (DIO)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
13	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora v závislosti na rozsahu Lokálních oprav obrusné a ložní vrstvy Zařízení spáry asfaltových vrstev vozovek v tl. max 60 mm: 2500=2 500,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	2 500,000		
14	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora v závislosti na rozsahu Lokálních oprav obrusné a ložní vrstvy Ošetření spár těsnící asfaltovou modifikovanou zálivkou za horka typu N2 dle ČSN EN 14188-1: 2500=2 500,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	2 500,000		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje**Objekt:** SO 190.1 Stálé dopravní značení - část 1.**Rozpočet:** SO 190.1 Stálé dopravní značení - část 1.**Objednavatel:** Středočeský kraj**Zhotovitel dokumentace:** Atelier PROMIKA s.r.o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 190.1 Stálé dopravní značení - část 1.
Rozpočet: SO 190.1 Stálé dopravní značení - část 1.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	91228	a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrový sloupek Z11a/b plastový včetně odrazového pásku, bílá barva Ostatní dopravní značení navrhované: 350=350,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	350,000		
2	91228	b	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrový sloupek Z11c/d plastový včetně odrazového pásku, červená barva Ostatní dopravní značení navrhované: 46=46,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	46,000		
3	91228	c	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrový sloupek Z11e/f plastový včetně odrazového pásku, modrá barva Ostatní dopravní značení navrhované: 18=18,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	18,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 190.1 Stálé dopravní značení - část 1.
Rozpočet: SO 190.1 Stálé dopravní značení - část 1.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ vč. likvidace dle dispozic zhotovitele Rušené dopravní značení: 11=11,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	11,000		
5	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Montáž značek na nový sloupek (vykázáno zvlášť), 1 sloupek / 1 značku, není-li ve výkazu uvedeno jinak Svislé dopravní značení navrhované IS4c + IS5 (2 značky na 1 sloupek): 1+1=2,000 [A] IZ4a: 4=4,000 [B] IZ4b: 4=4,000 [C] P1: 7=7,000 [D] A13: 1=1,000 [E] P2: 5=5,000 [F] IS24b: 2=2,000 [G] 2xIS3 (2 značky na 1 sloupek): 2*1=2,000 [H] P4: 1=1,000 [I] A14: 1=1,000 [J] A24 (+ E4) (2 značky na 1 sloupek): 1=1,000 [K] A12b: 1=1,000 [L] P2 (+ E2b) (2 značky na 1 sloupek): 2=2,000 [M] A2b: 2=2,000 [N] A1b: 1=1,000 [O] 2x zkrácená vodící tabule Z3 (2 značky na 1 sloupek): 2*5=10,000 [P] A1a: 1=1,000 [Q] A2a (+ IP5) (2 značky na 1 sloupek): 1=1,000 [R] A28: 1=1,000 [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=49,000 [T] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	49,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 190.1 Stálé dopravní značení - část 1.
Rozpočet: SO 190.1 Stálé dopravní značení - část 1.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Posun DZ IS14 (OKRES PŘÍBRAM): 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	1,000		
7	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ vč. likvidace dle dispozic zhotovitele Demontáž značek vč. sloupku (vykázáno zvlášť), není-li ve výkazu uvedeno jinak	KUS	42,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 190.1 Stálé dopravní značení - část 1.
Rozpočet: SO 190.1 Stálé dopravní značení - část 1.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Rušené svislé dopravní značení B13 (+ E5): 2=2,000 [A] IS4c + IS5: 1+1=2,000 [B] IZ4a/b: 8=8,000 [C] P1 (+ E2b): 5=5,000 [D] A13: 1=1,000 [E] P2: 4=4,000 [F] IS5: 2=2,000 [G] 2xIS3: 2*1=2,000 [H] A14: 1=1,000 [I] A24 (+ E4): 1=1,000 [J] A12b: 1=1,000 [K] B20a: 1=1,000 [L] P2 (+ E2b): 2=2,000 [M] B13 (+ E13): 1=1,000 [N] B13 (+ E13 + ev.č. mostu): 1=1,000 [O] A2b: 2=2,000 [P] A1b: 1=1,000 [Q] A1a: 1=1,000 [R] A2a (+ IP5): 1=1,000 [S] IS14 - tabulka s přivítáním ve Středočeském kraji (bez sloupku): 1=1,000 [T] IS14 (OKRES PŘÍBRAM) - posun DZ (bez sloupku): 1=1,000 [U] A28: 1=1,000 [V] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V=42,000 [W] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
8	914331		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONT Montáž značek na nový sloupek (vykázáno zvlášť)	KUS	7,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 190.1 Stálé dopravní značení - část 1.
Rozpočet: SO 190.1 Stálé dopravní značení - část 1.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Svislé dopravní značení navrhované IS16b: 1=1,000 [A] (A24 +) E4 (2 značky na 1 sloupek): 1=1,000 [B] IS15a: 2=2,000 [C] (P2 +) E2b (2 značky na 1 sloupek): 2=2,000 [D] (A2a +) IP5 (2 značky na 1 sloupek): 1=1,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=7,000 [F] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
9	914333		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ vč. likvidace dle dispozic zhotovitele Demontáž značek vč. sloupku (vykázáno zvlášť), není-li ve výkazu uvedeno jinak Rušené svislé dopravní značení (B13 +) E5: 2=2,000 [A] ev.č. mostu: 2=2,000 [B] (P1 +) E2b: 5=5,000 [C] (A24 +) E4: 1=1,000 [D] IS15a: 2=2,000 [E] (P2 +) E2b: 2=2,000 [F] (B13 +) E13: 1=1,000 [G] (B13 +) E13 + ev.č. mostu: 2=2,000 [H] (A2a +) IP5: 1=1,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=18,000 [J] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	18,000		
10	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Svislé dopravní značení navrhované: 45=45,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	45,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 190.1 Stálé dopravní značení - část 1.
Rozpočet: SO 190.1 Stálé dopravní značení - část 1.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
11	914923		<p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ</p> <p>vč. základu, likvidace materiálu dle dispozic zhotovitele</p> <p>Rušené svislé dopravní značení: 41=41,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>	KUS	41,000		
12	915111		<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>Vodorovné dopravní značení jednosložkovou rozpouštědlovou barvou s obsahem sušiny min. 75% hladké, bílá barva (1. fáze VDZ) - dodávka a pokládka, včetně předznačení</p> <p>Vodorovné dopravní značení navrhované: 2967,0=2 967,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu 	M2	2 967,000		
13	915211		<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>Vodorovné dopravní značení plastem hladké retroreflexivní dvoufázové, bílá barva, dvousložkový plast (2. fáze VDZ) - dodávka a pokládka</p> <p>Vodorovné dopravní značení navrhované - V11a, V13, V9a, V9b: 27,2=27,200 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu 	M2	27,200		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 190.1 Stálé dopravní značení - část 1.
Rozpočet: SO 190.1 Stálé dopravní značení - část 1.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Vodorovné dopravní značení plastem strukturální nehluché retroreflexivní dvoufázové, bílá barva, dvousložkový plast, profilované pro zajištění odtoku vody a viditelnosti za deště s parametry obdobnými typům Spotflex, Spotflex Silent, Trilaplast strukturální apod (2. fáze VDZ) - dodávka a pokládka Vodorovné dopravní značení navrhované - V4, V1a, V2b: 2939,8=2 939,800 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	2 939,800		
15	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM Zametení před provedením 2. fáze VDZ Vodorovné dopravní značení navrhované - plocha odborným odhadem: 12000=12 000,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	12 000,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje

Objekt: SO 190.2 Stálé dopravní značení - část 2.

Rozpočet: SO 190.2 Stálé dopravní značení - část 2.

Objednavatel: Středočeský kraj

Zhotovitel dokumentace: Atelier PROMIKA s.r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 190.2 Stálé dopravní značení - část 2.
Rozpočet: SO 190.2 Stálé dopravní značení - část 2.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	91228	a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrový sloupek Z11a/b plastový včetně odrazového pásku, bílá barva Ostatní dopravní značení navrhované: 395=395,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	395,000		
2	91228	b	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrový sloupek Z11c/d plastový včetně odrazového pásku, červená barva Ostatní dopravní značení navrhované: 50=50,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	50,000		
3	91228	c	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrový sloupek Z11e/f plastový včetně odrazového pásku, modrá barva Ostatní dopravní značení navrhované: 32=32,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	32,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 190.2 Stálé dopravní značení - část 2.
Rozpočet: SO 190.2 Stálé dopravní značení - část 2.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ vč. likvidace dle dispozic zhotovitele Rušené dopravní značení: 10=10,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	10,000		
5	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Montáž značek na nový sloupek (vykázáno zvlášť), 1 sloupek / 1 značku, není-li ve výkazu uvedeno jinak Svislé dopravní značení navrhované P2: 1=1,000 [A] IJ1: 1=1,000 [B] 2xIS3 (2 značky na 1 sloupek): 2*3=6,000 [C] P1: 1=1,000 [D] A24 (+ E4 (2 značky na 1 sloupek): 1=1,000 [E] A14: 1=1,000 [F] A2a (+ E4) (2 značky na 1 sloupek): 1=1,000 [G] A12b: 3=3,000 [H] A2b (+ E4) (2 značky na 1 sloupek): 1=1,000 [I] IZ4a: 1=1,000 [J] IZ4b: 1=1,000 [K] P4: 1=1,000 [L] P2 (+ E2b) (2 značky na 1 sloupek): 2=2,000 [M] 2x zkrácená vodící tabule Z3 (2 značky na 1 sloupek): 2*6=12,000 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=33,000 [O] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	33,000		
6	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ vč. likvidace dle dispozic zhotovitele	KUS	25,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 190.2 Stálé dopravní značení - část 2.
Rozpočet: SO 190.2 Stálé dopravní značení - část 2.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Demontáž značek vč. sloupku (vykázáno zvlášť), není-li ve výkazu uvedeno jinak				
			Rušené svislé dopravní značení				
			P2: 1=1,000 [A]				
			IJ1: 1=1,000 [B]				
			A10: 1=1,000 [C]				
			B29: 1=1,000 [D]				
			2xIS3: 2*3=6,000 [E]				
			A24 (+ E4): 1=1,000 [F]				
			P1 (+ E2b): 1=1,000 [G]				
			A14: 1=1,000 [H]				
			A2a (+ E4): 1=1,000 [I]				
			A12b: 3=3,000 [J]				
			A28: 1=1,000 [K]				
			A2b (+E4): 1=1,000 [L]				
			IZ4 a/b: 2=2,000 [M]				
			P2 (+ E2b): 2=2,000 [N]				
			P4: 1=1,000 [O]				
			B20a: 1=1,000 [P]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=25,000 [Q]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
7	914331		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONT	KUS	8,000		
			Montáž značek na nový sloupek (vykázáno zvlášť)				
			Svislé dopravní značení navrhované				
			(A24 +) E4 (2 značky na 1 sloupek): 1=1,000 [A]				
			(A2a +) E4 (2 značky na 1 sloupek): 1=1,000 [B]				
			(A2b +) E4 (2 značky na 1 sloupek): 1=1,000 [C]				
			IS16b: 3=3,000 [D]				
			(P2 +) E2b (2 značky na 1 sloupek): 2=2,000 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=8,000 [F]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 190.2 Stálé dopravní značení - část 2.
Rozpočet: SO 190.2 Stálé dopravní značení - část 2.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	914333		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ vč. likvidace dle dispozic zhotovitele Demontáž značek vč. sloupku (vykázáno zvlášť), není-li ve výkazu uvedeno jinak Rušené svislé dopravní značení (A24 +) E4: 1=1,000 [A] (P1 +) E2b: 1=1,000 [B] (A2a +) E4: 1=1,000 [C] (A2b +) E4: 1=1,000 [D] (P2 +) E2b: 2=2,000 [E] IS16b: 2=2,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=8,000 [G] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000		
9	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ vč. likvidace dle dispozic zhotovitele Demontáž značek vč. sloupku (vykázáno zvlášť), není-li ve výkazu uvedeno jinak Rušené svislé dopravní značení IP22 (2 sloupky): 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000		
10	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Svislé dopravní značení navrhované: 27=27,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	27,000		
11	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ vč. základu, likvidace materiálu dle dispozic zhotovitele	KUS	26,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 190.2 Stálé dopravní značení - část 2.
Rozpočet: SO 190.2 Stálé dopravní značení - část 2.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Rušené svislé dopravní značení: 26=26,000 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
12	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Vodorovné dopravní značení jednosložkovou rozpouštědlovou barvou s obsahem sušiny min. 75% hladké, bílá barva (1. fáze VDZ) - dodávka a pokládka, včetně předznačení Vodorovné dopravní značení navrhované: 3056,6=3 056,600 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	3 056,600		
13	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Vodorovné dopravní značení plastem hladké retroreflexivní dvoufázové, bílá barva, dvousložkový plast (2. fáze VDZ) - dodávka a pokládka Vodorovné dopravní značení navrhované - V9b, V9a, V15 "Děti", V13, V11a: 25,2=25,200 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	25,200		
14	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Vodorovné dopravní značení plastem strukturální nehluché retroreflexivní dvoufázové, bílá barva, dvousložkový plast, profilované pro zajištění odtoku vody a viditelnosti za deště s parametry obdobnými typům Spotflex, Spotflex Silent, Trilaplast strukturální apod (2. fáze VDZ) - dodávka a pokládka	M2	3 031,400		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 190.2 Stálé dopravní značení - část 2.
Rozpočet: SO 190.2 Stálé dopravní značení - část 2.

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné dopravní značení navrhované - V4, V1a, V2b, V3: 3031,4=3 031,400 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
15	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM Zametení před provedením 2. fáze VDZ Vodorovné dopravní značení navrhované - plocha odborným odhadem: 15000=15 000,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	15 000,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002**Objednavatel:** Středočeský kraj**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 127,90**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:** Daniel Stibůrek**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 08.03.2018**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo 17120+113328+966138 451,63*1,9+31,066*1,9+107,4*2,6=1 196,362 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 196,362		
3	014102	C	POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton 966168+11336 33,178*2,5+3,8*2,5=92,445 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	92,445		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton prostý 113348+11352+26184 14,911*2,6+29,59*0,081+59,67*0,032*2,6=46,130 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	46,130		
4	014102	D	POPLATKY ZA SKLÁDKU živice 113338 21,547*2,4=51,713 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	51,713		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
5	11130		SEJMUTÍ DRNU 3,5*1,5*5*2=52,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	52,500		
6	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic) - tl. 250 mm Směr Rožmitál 3,95*((22+17,6)/2)*0,25=19,553 [A] Směr Roželov 3,75*((12,88+11,68)/2)*0,25=11,513 [B] Celkem A+B=31,066 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	31,066		
7	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic) - tl. 60 (most) a 120 mm (mimo most)	M3	21,547		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Most</p> <p>$5,18 \times 21,35 \times 0,06 = 6,636$ [A]</p> <p>Směr Rožmitál</p> <p>$3,95 \times ((22+17,6)/2) \times 0,12 = 9,385$ [B]</p> <p>Směr Roželov</p> <p>$3,75 \times ((12,88+11,68)/2) \times 0,12 = 5,526$ [C]</p> <p>Celkem</p> <p>A+B+C=21,547 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
8	113348		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic)</p> <p>- tl. 120 mm</p> <p>Směr Rožmitál</p> <p>$3,95 \times ((22+17,6)/2) \times 0,12 = 9,385$ [A]</p> <p>Směr Roželov</p> <p>$3,75 \times ((12,88+11,68)/2) \times 0,12 = 5,526$ [B]</p> <p>Celkem</p> <p>A+B=14,911 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	14,911		
9	11336		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)</p> <p>Pod stávajícím chodníkem</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku (skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic)</p>	M3	3,800		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			9,5*2*0,2=3,800 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. odvozu a uložení na skládku (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic) 10,47+2+15,12+2=29,590 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	29,590		
11	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na místo určené investorem (popřípadě zajištění recyklace), (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic) - živice je v majetku objednatele - tl. 40 mm Most 5,18*21,35*0,04=4,424 [A] Směr Rožmitál 3,95*((22+17,6)/2)*0,04=3,128 [B] Směr Roželov 3,75*((12,88+11,68)/2)*0,04=1,842 [C] Celkem A+B+C=9,394 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	9,394		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE řezaná spára ve vozovce $14,559 \times 2 = 29,118$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	29,118		
13	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN všechny jímky odhad 12 hod/den, 14 dní $5 \times 12 \times 14 \times 2 = 1\,680,000$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	1 680,000		
14	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M $2 \times 35 = 70,000$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	70,000		
15	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic) $19,52 + 12,256 = 31,776$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	31,776		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
16	12960		<p>ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic)</p> <p>35*3*0,2=21,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</p>	M3	21,000		
17	131738		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic)</p>	M3	379,895		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			5,055*2,963*2,989/2=22,385 [A]				
			2,838*2,257*2,989/2=9,573 [D]				
			1,953*2,839*2,989/2=8,286 [B]				
			(0,484+1,809)*3,24*2,989/2=11,103 [C]				
			2,225*1,587*2,989/2=2,639 [E]				
			6,218*1*2,989=18,586 [F]				
			1,48*0,99*2,989=4,379 [G]				
			0,99*0,975*2,989/2=1,443 [H]				
			1*1*2,989/2=1,495 [I]				
			1*2,06*2,989=6,157 [J]				
			4,721*2,977*2,989/2=21,004 [K]				
			2,828*2,308*2,989/2=9,755 [L]				
			2,172*2,828*2,989/2=9,180 [M]				
			0,486*3,217*2,989/2=2,337 [N]				
			3,217*7,118*2,989/2=34,222 [O]				
			0,425*3,368*2,989/2=2,139 [P]				
			9,052*3,368*2,989/2=45,563 [Q]				
			6,29*3,002*2,989/2=28,220 [R]				
			2,4*0,796*2,989/2=2,855 [S]				
			(2,166+2,258+15,758+0,056+1,373+2,057)*0,8*3,189=60,382 [T]				
			(1,9+2,308+22,293+4,148)*0,8*3,189=78,192 [U]				
			A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U=379,895 [V]				
		Cenová soustava:	2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
18	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 122738+12960+131738+11130+26174 122738+12960+131738+26174 31,776+21+379,895+264,33*0,032=441,130 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné 	M3	441,130		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
19	17250		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Těsnění hráze v rubu křídel u rybníka - jílovité těsnění - tloušťka 0.5 m ve vrcholu a 1.5 m v patě (v úrovni horního líce základových pasu). - propojení nového těsnění a stávajícího do úrovně těsnicí vrstvy - propojení nového a stávajícího těsnění bude určeno podle skutečného stavu na stavbě po provedení výkopu - materiál těsnění – jemnozrná jílovitá zemina Směr Roželov $(2,633+2,273)*0,5*1,637=4,016$ [A] $(2,633+2,273)*1*1,637/2=4,016$ [B] $2,5*1*1,637=4,093$ [C] Propojení - odhad $2,5*0,8*1,637/2=1,637$ [D] Směr Rožmitál $(2,254+2,293)*0,5*1,637=3,722$ [E] $(2,254+2,293)*1*1,637/2=3,722$ [F] $3,315*1*1,637=5,427$ [G] Propojení - odhad $3,315*0,8*1,637/2=2,171$ [H] Celkem $A+B+C+D+E+F+G+H=28,804$ [I] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu	M3	28,804		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	17780	A	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Pro převedení vodoteče 1*1*9,8/2+0,5*1*9,8+1*1*9,8/2=14,700 [A] 1*1*3,213/2+0,5*1*3,213+1*1*3,213/2=4,820 [B] A+B=19,520 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů 	M3	19,520		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
21	17780	B	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Opatření proti stáknání dešťové vody $(5,0555+2,217+1,953+0,484+1,809+1,264+4,721+2,352+2,172+0,486+7,118+0,425+9,052+6,290+3,624)*0,5*0,5=12,256$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	12,256		
22	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	52,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ohumusování nezpevněných ploch 3,5*1,5*5*2=52,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
23	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 3,5*1,5*5*2=52,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	52,500		
1	Zemní práce						

2	Základy						
24	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM Kompletní vč. lože, vč obetonování (3,241 m3), vč. vyvedení skrz křídlo - odvodnění drenážní trubkou z HDPE DN 150 SN 8 - vyveden plnou tr. HDPE DN 150 SN 8 17,358+0,8=18,158 [A] 23,152+0,8=23,952 [B] A+B=42,110 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem	M	42,110		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
25	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) Drenážní polymerní beton (10,47+15,12)*0,04*0,15=0,154 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	0,154		
26	22694	R	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ - VČETNĚ VÝDŘEVY Počítáno z viditelné plochy - položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění - vč. ocelové převázky - vč. osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění - vč. případného kotvení 15+15+15=45,000 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.	M2	45,000		
27	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU 54*6=324,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).	M	324,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	26174		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ I A II D DO 200MM Pod stávající konstrukcí - včetně vrtné plošiny $54 \cdot (6-1,105) = 264,330$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	264,330		
29	26184		VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM Skrz stávající konstrukci - včetně vrtné plošiny $54 \cdot 1,105 = 59,670$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	59,670		
30	27231		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU Betonový základ z betonu C 8/10n - pod drenáž $0,4 \cdot 1,837 \cdot 17,358 = 12,755$ [A] $0,4 \cdot 1,837 \cdot 23,152 = 17,012$ [B] $A+B = 29,767$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,	M3	29,767		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
31	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE Těsnící vrstva z HDPE fólie Rožmitál $2,707 \cdot (23,152 + 3,416) = 71,920$ [A] Roželov $2,707 \cdot 17,358 = 46,988$ [B] Celkem $A + B = 118,908$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy 	M2	118,908		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
32	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY vč. vrtání a vlepění - 6 kg/ks a 1 m (6+8)=14,000 [A] A*6=84,000 [B] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	84,000		
33	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C 30/37 XF4/XD3/XC4 - vč. bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti a její ochrany, výplně a těsnění pracovních, smršťovacích a dilatač.spar, povrchových úprav vč. striáže - striáž pochozích ploch 21,187 + 32,360 = 53,547 m2 - vč. betonového bloku - napojení římsy na schodiště a křídla na schodiště Směr Rybník Římsa 27,299*0,285+3*0,5*0,35=8,305 [A] Chodník 21,187*0,285=6,038 [B] Směr od rybníku Římsa 4,384*0,285+(7,079+2,946+2,282)*0,5*0,35=3,403 [C] Chodník 32,360*0,285=9,223 [D] Celkem A+B+C+D=26,969 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	26,969		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
 Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
 Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
34	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B odhad 160 kg/m3 26,969*0,16=4,315 [A]	T	4,315		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, 				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
35	389325		<p>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>Dřívky a úl. prahy C30/37 XF2/XD1/XC3 Křídla C30/37 XF4/XD3/XC4 Deska C 30/37 XF2/XD1/XC3</p> <ul style="list-style-type: none">- vč. bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti a její ochrany, výplně a těsnění pracovních, smršťovacích a dilatač.spar- vč. případné úpravy geometrie praváho křídla OP2- vč. vyspádování a vytvoření úžlabí- na boční ploše křídla každé opěry ve směru jízdy letopočet rekonstrukce - provedení vlysem do betonu	M3	195,966		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Opěra směr Rožmitál 21,482*1,2*2,494=64,291 [A] Opěra směr Roželov 17,358*1,2*2,494=51,949 [B] Křídla směr Rožmitál Vlevo 3,477*0,8*2,635=7,330 [C] Vpravo 5,4*0,85*2,316=10,630 [D] Křídla směr Roželov Vlevo 3,488*0,8*2,698=7,528 [E] Vpravo (2,692+1,240)*0,8*2,772=8,720 [F] Horní deska 130,051*0,35=45,518 [G] CELKEM A+B+C+D+E+F+G=195,966 [H] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
	Technická specifikace:		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
36	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B odhad 160 kg/m3 195,966*0,16=31,355 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	31,355		
3		Svislé konstrukce					

4		Vodorovné konstrukce					
37	45131		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET	M3	7,089		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonové lože pod kam. dl. - tl. 100 mm - C20/25, XF4 $3,004*0,1*((22,04+25,156)/2)=7,089 [A]$ Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
38	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton - přesahy opěr $0,2*0,2*(1,63+17,358+1,334)=0,813 [A]$ $0,2*0,2*(1,67+23,152+3,416)=1,130 [B]$ $A+B=1,943 [C]$ Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	1,943		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
 Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
 Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
39	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Bet. lože podkladní beton C 25/30 XF3, XF4 tl. min. 150 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> - pro zámkovou dlažbu - pro kamennou dlažbu <p>$(5,374+4,843+3,713)*0,15=2,090$ [A]</p> <p>$0,603*0,15=0,090$ [B]</p> <p>A+B=2,180 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, 	M3	2,180		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
40	45157	A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP podsyp - tl. 100 mm - pod mostem $3,004 * 0,1 * ((22,04 + 25,156) / 2) = 7,089 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	7,089		
41	45157	B	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Zásyp přechodové oblasti zeminou vhodnou nebo podmíněčně vhodnou do násypu - přechodový klín - nad těsnicí vrstvou - Id = 0.95, resp. 100 % PS	M3	90,684		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Rožmitál $2,125 * ((26,518 + 23,152) / 2) = 52,774$ [A] Roželov $2,184 * 17,358 = 37,910$ [B] Celkem $A + B = 90,684$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
42	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO Ochranný zásyp z nenamrzavého materiálu, např. šterkodrt' 0/32 třídy A s hutněním na $I_d = 0,85$ $0,355 * 23,152 = 8,219$ [A] $0,363 * 17,358 = 6,301$ [B] $A + B = 14,520$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	14,520		
43	458572		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM TĚŽ, INDEX ZHUTNĚNÍ I_D DO 0,8 Zásyp za opěrou - přední a boční strana Pod mostem $0,4268 * 22,5252 = 9,614$ [A] Směr rybník + přilehlé $0,38 * 2 * 0,6 + 0,38 * 2 * 0,6 + 0,8 * 0,38 * 1,1 + 0,8 * 0,38 * 1,1 = 1,581$ [B] Směr od rybníka + přilehlé $0,38 * 2 * 0,6 + 0,38 * 5,38 * 0,6 + 0,85 * 0,38 * 3,2 + 0,85 * 0,38 * 0,6 = 2,910$ [C] Celkem $A + B + C = 14,105$ [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení	M3	14,105		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál							
44	458573		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 Zásyp za opěrrou - rub Směr Rožmitál $2,274 * ((26,518 + 23,152) / 2) = 56,475$ [A] Odpočet za těsnící $(2,254 + 2,293) * 0,5 * 1,637 = 3,722$ [B] $(2,254 + 2,293) * 1 * 1,637 / 2 = 3,722$ [C] $3,315 * 1 * 1,637 = 5,427$ [D] $3,315 * 0,8 * 1,637 / 2 = 2,171$ [E] $B + C + D + E = 15,042$ [F] Celkem $A - F = 41,433$ [G] Směr Roželov $2,274 * 17,358 = 39,472$ [H] Odpočet za těsnící $(2,633 + 2,273) * 0,5 * 1,637 = 4,016$ [I] $(2,633 + 2,273) * 1 * 1,637 / 2 = 4,016$ [J] $2,5 * 1 * 1,637 = 4,093$ [K] $2,5 * 0,8 * 1,637 / 2 = 1,637$ [L] $I + J + K + L = 13,762$ [M] Celkem $H - M = 25,710$ [N] SUMA $G + N = 67,143$ [O] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	67,143		
45	465512	A	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba tl.200 mm do betonu - pod mostem - třída jakosti „I“ - betonové lože (vykázáno samostatně)	M3	14,178		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spárování dlažby cem. maltou $3,004*0,2*((22,04+25,156)/2)=14,178 [A]$ Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
46	465512	B	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Kamenná dlažba tl. 150 mm - betonového lože tl. 150 mm vykázáno samostatně $0,603*0,15=0,090 [A]$ Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	0,090		
47	46731		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU Ukončení dlažby bet. prahem C 30/37 XF4 rozměru 0.8 x 0.5 m $(3+1,48+0,66+7,36)*0,8*0,5=5,000 [B]$ Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	5,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				

5			Komunikace				
48	56143		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM	M2	87,203		
			Směs stmelená cementem C 8/10 120 mm ČSN 736124, ČSN EN 14227-1				
			- vč. opatření proti vývoji reflexních trhlin do asfaltových vrstev				
			Rožmitál				
			$((17,214+22,062)/2)*((2,693+3,09)/2)=56,783$ [A]				
			Roželov				
			$((12,085+13,181)/2)*((2,673+2,143)/2)=30,420$ [B]				
			Celkem				
			A+B=87,203 [C]				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
49	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Šterkodrt, třída A ŠD 0-32 250 mm CSN 736126, CSN EN 13285 Rožmitál $((17,214+22,062)/2)*((2,693+3,09)/2)=56,783$ [A] Roželov $((12,085+13,181)/2)*((2,673+2,143)/2)=30,420$ [B] Celkem A+B=87,203 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	87,203		
50	572123	R	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik emulzní PI-CP, 1,00 kg/m2 Rožmitál $((17,214+22,062)/2)*((2,693+3,09)/2)=56,783$ [A] Roželov $((12,085+13,181)/2)*((2,673+2,143)/2)=30,420$ [B] Celkem A+B=87,203 [C]	M2	87,203		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: -							
Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení							
51	572214	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik emulzní PS-CP, 0,30 kg/m2 Rožmitál $((17,214+22,062)/2)*((2,693+3,09)/2)=56,783$ [A] Roželov $((12,085+13,181)/2)*((2,673+2,143)/2)=30,420$ [B] most $5,4*((12,88+17,589)/2)=82,266$ [C] Celkem A+B+C=169,469 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	169,469		
52	572214	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik emulzní PS-CP, 0,40 kg/m2 Rožmitál $((17,214+22,062)/2)*((2,693+3,09)/2)=56,783$ [A] Roželov $((12,085+13,181)/2)*((2,673+2,143)/2)=30,420$ [B] most $5,4*((12,88+17,589)/2)=82,266$ [C] Celkem A+B+C=169,469 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	169,469		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
53	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton obrusný ACO 11+ 50/70 ; tl. 40 mm Rožmitál $((17,214+22,062)/2)*((2,693+3,09)/2)=56,783$ [A] Roželov $((12,085+13,181)/2)*((2,673+2,143)/2)=30,420$ [B] most $5,4*((12,88+17,589)/2)=82,266$ [C] Celkem $A+B+C=169,469$ [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	169,469		
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
54	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton ložný ACL 16+ 50/70 ; tl. 50 mm $5,4*((12,88+17,589)/2)=82,266$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	82,266		
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
55	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM Asfaltový beton ložný ACL 16+ 50/70 ; tl. 60 mm Rožmitál $((17,214+22,062)/2)*((2,693+3,09)/2)=56,783$ [A] Roželov $((12,085+13,181)/2)*((2,673+2,143)/2)=30,420$ [B] Celkem A+B=87,203 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	87,203		
56	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton podkladní ACP 16+ 50/70 ; tl. 50 mm Rožmitál $((17,214+22,062)/2)*((2,693+3,09)/2)=56,783$ [A] Roželov $((12,085+13,181)/2)*((2,673+2,143)/2)=30,420$ [B] Celkem A+B=87,203 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě 	M2	87,203		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
57	575F53		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK Litý asf. pro ložné vrstvy MA 11 IV mod. 40 mm CSN 736122, CSN EN 13108-6 $5,4 * ((12,88 + 17,589) / 2) = 82,266 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	82,266		
58	576413		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 4KG/M2 Posyp předobalenou drtí frakce 4/8 mm v množství 2 až 4 kg/m2 $5,4 * ((12,88 + 17,589) / 2) = 82,266 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím 	M2	82,266		
59	582623		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 100MM DO LOŽE Z MC Zámková dlažba z betonu C 25/30 XF4	M2	13,930		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- tl. 100 mm - lože vykázáno samostatně $5,374+4,843+3,713=13,930$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5			Komunikace				
7			Přidružená stavební výroba				
60	711412		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY Rub opěr $(2,03+17,355+1,734)*1,064=22,471$ [A] $(2,293+23,148+3,416)*1,052=30,358$ [B] $A+B=52,829$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce	M2	52,829		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
61	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU 0,213+5,1+0,213=5,526 [A] 4,453+8,633+5,926+3,135=22,147 [B] A*B=122,384 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	122,384		
62	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY Ochrana izolace pod římsami z celoplošně natavených izolačních pásů s hliníkovou vložkou (27,299+21,187)+(32,36+4,384)=85,230 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace 	M2	85,230		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	711509	A	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ</p> <p>2 x krytí fólie vrstvami geotextilie (těsnící vrstvy)</p> <p>Rožmitál $2,707 \cdot (23,152 + 3,416) \cdot 2 = 143,839$ [A] Roželov $2,707 \cdot 17,358 \cdot 2 = 93,976$ [B] Celkem $A + B = 237,815$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace</p>	M2	237,815		
64	711509	B	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ</p> <p>Ochranná geotextilie rubů opěr křidel - min tl. 6 mm po stlačení</p> <p>$(2,03 + 17,355 + 1,734) \cdot 1,064 = 22,471$ [A] $(2,293 + 23,148 + 3,416) \cdot 1,052 = 30,358$ [B] $A + B = 52,829$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace</p>	M2	52,829		
65	78322		<p>PROTIKOROZ OCHRANA DOPLŇK OK NÁTĚREM VÍCEVRST</p> <p>Obnova PKO svislých vodících profilů (opěry a římsy)</p> <p>Odhad $4,154 \cdot 2 \cdot 0,9 = 7,477$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>	M2	7,477		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Hrana NK 331(404) x 200 mm $(3,477+0,709+3+0,719+3,488)*((0,331+0,404)/2+0,2)=6,466$ [A] $(12,16+0,375+3,5)*((0,331+0,404)/2+0,2)=9,100$ [B] A+B=15,566 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	15,566		
67	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Hrana říms (směrem ke komunikaci) 150 x 150 mm $(10,47+15,12)*(0,15+0,15)=7,677$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	7,677		
7	Přidružená stavební výroba						

9

Ostatní konstrukce a práce

68	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Vč. odvozu a likvidace (kovošrot) - výzisk náležitosti objednateli $1,288+8,699+2,007=11,994$ [A] $1,605+8,851+1,725+2,915=15,096$ [B] A+B=27,090 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	27,090		
----	--------	--	---	---	--------	--	--



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
69	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové mostní zábradlí se svislou výplní z otevřených válcovaných profilů - vč. dodatečného kotvení vrtanými vlepovanými kotvami - sloupky zábradlí podlitý dle VL4 - vč. obnovy PKO stávajícího zábradlí, zpětné montáže (2 m) a napojení $9,8+13,6+2=25,400$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	25,400		
70	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Do horního povrchu říms z nerezové oceli vhodné do prostředí s CHRL (oceli jakosti 1.4404 nebo 1.4571 dle CSN EN 10027-2) $2*3=6,000$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	6,000		
71	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU $2=2,000$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000		
72	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ - demontovaný materiál je v majetku objednatele - uskladnění na místo určené či likvidace (kovošrot) - výzisk náleží objednateli - vč. sloupků (2 ks)	KUS	4,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4=4,000 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
73	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM bet. obrubníky (100/250 mm) - XF4 - spáry vyplní v dosahu CHRL cementovou maltou MC25 XF4 1,904=1,904 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	1,904		
74	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM U zámkové dlažby 2+2=4,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	4,000		
75	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM (10,47+15,12)*2+17,59+12,89=81,660 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	81,660		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
76	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 (10,47+15,12)=25,590 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	25,590		
77	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 10,47+15,12+17,59+12,89=56,070 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	56,070		
78	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM 10,47+15,12=25,590 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	25,590		
79	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ Distanční podložkou v římse mostu - z otevřených válcovaných profilů - do řimsy zakotvena dodatečně vrtanými kotvami - kompletní provedení Odhad 31*0,5*2=31,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,	KG	31,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlité patní desky) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
80	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM Opěry a křídla vč. odvozu a uložení na skládku (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic)	M3	107,400		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Směr Roželov (2,5+19+2,2)*0,8*2,5=47,400 [A] Směr Rožmitál (2,5+27,5+0)*0,8*2,5=60,000 [B] Celkem A+B=107,400 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
81	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM Nosná konstrukce - deska vč. odvozu a uložení na skládku (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic) 5,18*21,35*0,3=33,178 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	33,178		
9	Ostatní konstrukce a práce						

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt:	SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002
Rozpočet:	SO 201 Rekonstrukce mostu 191-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje**Objekt:** SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003**Rozpočet:** SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003**Objednavatel:** Středočeský kraj**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 36,21**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:** Daniel Stibůrek**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 12.03.2018**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo Zemina (122738+11130+12960+131738+13283826174+26184) 17,275+91,701+14+508,839+12,75+100*0,018=646,365 [A] A*1,9=1 228,094 [B] Kámen (966138) 64,092*2,6=166,639 [C] Celkem B+C=1 394,733 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 394,733		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton 966168+26184 11,977*2,5+16,*0,018*2,3=45,943 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	45,943		
3	014102	C	POPLATKY ZA SKLÁDKU Živice 113338 32,472*2,4=77,933 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	77,933		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1

Zemní práce



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	11130		SEJMUTÍ DRNU vč. odvozu a uložení na skládku (skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic) Svah jih 1,8*23,6*1,5=63,720 [A] Obvod v místech pažení (12,6+3,55+10,244+16,335+13,233)*0,5=27,981 [B] Celkem A+B=91,701 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	91,701		
5	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic) - tl. 300 mm (36,9*5,5-5,1*5,5)*0,3=52,470 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	52,470		
6	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic) - tl. 160 mm 36,9*5,5*0,16=32,472 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt	M3	32,472		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	113728		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu na místo určené investorem (popřípadě zajištění recyklace), (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic)</p> <p>- živice je v majetku objednatele</p> <p>- tl. 40 mm</p> <p>(41*5,5+2,7*6,5)*0,04=9,722 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	9,722		
8	11511		<p>ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN</p> <p>všechny jímky</p> <p>- odhad 10 hod/den, 7 týdnů (5 pracovních dnů)</p> <p>7*5*10=350,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení</p>	HOD	350,000		
9	11525		<p>PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M</p> <p>2*16*2=64,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).</p>	M	64,000		
10	122738		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic)</p> <p>17780.A + 17780.B</p>	M3	17,275		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			13,599+3,676=17,275 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ	M3	14,000		
			vč. odvozu a uložení na skládku (skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic)				
			- tl. 250 mm				
			16*3,5*0,25=14,000 [A]				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)							
12	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic) Svah jih 1,8*2,5*23,6/2=53,100 [A] Svah západ 3,8*1,9*2,4/2=8,664 [B] Jáma v řezu "C" 3,8*10,4*2,4=94,848 [C] Jáma v řezu "D" a "E" 7,35*17,3*2,6=330,603 [D] Jáma v řezu "G" 7,75*7,5*2,3=133,688 [E] Jáma v řezu "H" 4,4*3,3*2,15=31,218 [F] Odpočet za bourané konstrukce Horní deska, opěry, křídla (OP) 29,1*((2,605+2,634)/2)=76,227 [G] Kamenná zeď 4,439*2,579=11,448 [H] Štěrkovitá vrstva komunikace (36,9+1,901)*5,5-5,1*5,5)*0,3=55,607 [I] Celkem A+B+C+D+E+F-G-H-I=508,839 [J] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost	M3	508,839		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic) Pro : - dešťová kanalizace vpravo před mostem - zatrubnění příkopu vlevo za mostem - zatrubnění příkopu vpravo za mostem $(4+4+9)*1*0,75=12,750$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)	M3	12,750		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 122738+12960+131738+11130+26174+132838 122738+131738+132838+26174+26184 17,275+508,839+12,75+100*0,018+16*0,018=540,952 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné 	M3	540,952		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
15	17511		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Obsypy pro :</p> <ul style="list-style-type: none"> - dešťová kanalizace vpravo před mostem - zatrubnění příkopu vlevo za mostem - zatrubnění příkopu vpravo za mostem <p>viz. TZ a dokumentace</p> <p>$((4+4+9)*0,5)-(3,14*((0,15*0,15))*17)=7,299 [A]$</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	7,299		
16	17680		VÝPLNĚ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3,188		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
 Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
 Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podsypy pro : - dešťová kanalizace vpravo před mostem - zatrubnění příkopu vlevo za mostem - zatrubnění příkopu vpravo za mostem viz. TZ a dokumentace $(4+4+9)*0,75*0,25=3,188$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	17780	A	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Pro převedení vodoteče $2,882*0,5*1+0,7*1*1/2*2*4+1,521*1*1/2*2=3,662$ [A] $1*0,8*1/2*2*2+1*0,5*1/2+1,42*((0,8+0,95)/2)/2*1+0,95*0,5/2*2*1+1,42*0,8*1/2+4,543*((1,2+1)/2)*1/2*2+(4,543+1,42)*0,5*1=9,937$ [B] A+B=13,599 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	13,599		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17780	B	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Opatření proti stáknání dešťové vody $(5,7+3,46+0,896+3,866+1,075+14,413)*0,5*0,5/2=3,676$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek 	M3	3,676		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	18202	R	DODÁNÍ VHODNÉ ZEMINY PRO OHUMUSOVÁNÍ Svahy a plochy tl. 150 mm Svah jih 1,8*23,6*1,5=63,720 [A] Obvod v místech pažení (12,6+3,55+10,244+16,335+13,233)*0,5=27,981 [B] Celkem (A+B)*0,15=13,755 [C] Cenová soustava: - Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	13,755		
20	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Ohumusování nezpevněných ploch Svah jih 1,8*23,6*1,5=63,720 [A] Obvod v místech pažení (12,6+3,55+10,244+16,335+13,233)*0,5=27,981 [B] Celkem A+B=91,701 [C]	M2	91,701		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
21	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	91,701		
			Svah jih 1,8*23,6*1,5=63,720 [A] Obvod v místech pažení (12,6+3,55+10,244+16,335+13,233)*0,5=27,981 [B] Celkem A+B=91,701 [C]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1			Zemní práce				

2			Základy				
22	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	67,100		
			- vč. vyvedení skrz křídla a zdi - odvodnění drenážní trubkou z HDPE DN 150 SN 8 - vyveden plnou tr. HDPE DN 150 SN 8 5,4*2+33,6+26,5+8*0,8-5,1*2=67,100 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
23	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) Obetování HDPE DN 150 drenážním betonem $((0,22*0,4)-((3,14*(0,075*0,075))/2))*(26,5-5,1)=1,694$ [A] $((0,20*0,4)-((3,14*(0,075*0,075))/2))*(33,6-5,1)=2,028$ [B] A+B=3,722 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	3,722		
24	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) Drenážní polymerní beton $0,15*0,04*5,1*2=0,061$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	0,061		
25	22694	R	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ - VČETNĚ VÝDŘEVY Počítáno z viditelné plochy - položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění - vč. ocelové převázky - vč. osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění - vč. případného kotvení Pohledová plocha $65+81=146,000$ [A]	M2	146,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
			Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabíraní a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
26	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU Injektované mikropiloty z bezešvé za tepla válcované trubky 108/16 z oceli S235 20*(5+1,3)=126,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).	M	126,000		
27	26174		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ I A II D DO 200MM Pod stávající konstrukcí - včetně vrtné plošiny vč. odvozu a uložení na skládku (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic) 20*5=100,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	100,000		
28	26184		VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM Skrz stávající konstrukci - včetně vrtné plošiny vč. odvozu a uložení na skládku (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic) 20*0,8=16,000 [A]	M	16,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
29	27231		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU	M3	14,748		
			Betonový základ z betonu C 8/10n - pod drenáž				
			0,77*0,4*26,5=8,162 [A] 0,49*0,4*33,6=6,586 [B] A+B=14,748 [C]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1818 II/191 Rožmítal pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt:	SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet:	SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	43,891		
			Základový blok a základové desky zdí				
			- beton C 30/37 XF1/XD1/XC4/XA1				
			Základový blok mostu				
			(1*0,65+0,5*0,5)*6,4=5,760 [A]				
			Základové desky zdí				
			V řezu C				
			((0,5*0,5)+(((0,415+0,5)/2)*1,7))*6,4=6,578 [B]				
			V řezu D				
			((0,5*0,5)+(((0,415+0,5)/2)*1,7))*5=5,139 [C]				
			((0,5*0,5)+(((0,415+0,5)/2)*1,7))*9=9,250 [D]				
			V řezu E				
			0=0,000 [E]				
			V řezu B				
			0=0,000 [F]				
			V řezu F				
			0=0,000 [G]				
			V řezu G				
			((0,5*0,5)+(((0,415+0,5)/2)*1,7))*5=5,139 [H]				
			((0,5*0,5)+(((0,415+0,5)/2)*1,7))*6,7=6,886 [I]				
			V řezu H				
			((0,5*0,5)+(((0,415+0,5)/2)*1,7))*5=5,139 [J]				
			Celkem				
			A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=43,891 [K]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
31	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Betonářská výztuž B 500B</p> <p>- odhad 160 kg/m3</p> <p>43,891*0,16=7,023 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, 	T	7,023		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
32	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE Těsnící vrstva z HDPE fólie 3,952*36,9=145,829 [A] (12,7*0,5+3,3*2,7)=15,260 [B] A-B=130,569 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	130,569		
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
33	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY vč. vrtání a vlepění - 6 kg/ks a' 1 m 6*2=12,000 [A] A*6=72,000 [B] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	72,000		
34	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C 30/37 XF4/XD3/XC4	M3	17,685		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
 Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
 Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>- vč. bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti a její ochrany, výplně a těsnění pracovních, smršťovacích a dilatač.spar, povrchových úprav</p> <p>- na vnějším líci římsy u každé opěry ve směru jízdy letopočet rekonstrukce - provedení vlysem do betonu</p> <p>- vč. vytvoření nátoků viz TZ a dokumentace</p> <p>- ostatní specifikace viz TZ a dokumentace</p> <p>(0,35*0,5+0,45*0,265)*33,6=9,887 [A]</p> <p>(0,35*0,5+0,45*0,265)*26,5=7,798 [B]</p> <p>A+B=17,685 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
35	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Betonářská výztuž B 500B</p>	T	2,830		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odhad 160 kg/m3 17,685*0,16=2,830 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
36	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) Zdi - beton C 30/37 XF2/XD1/XC3/XA1 - vč. bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti a její ochrany, výplně a těsnění pracovních, smršťovacích a dilatač.spar - ostatní specifikace viz. TZ a dokumentace	M3	31,406		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Úhlové opěrné zdi				
			V řezu C				
			0,68*6,4=4,352 [A]				
			V řezu D				
			0,58*9=5,220 [B]				
			1,0022*9=9,020 [C]				
			V řezu B				
			0=0,000 [D]				
			V řezu G				
			0,854*5=4,270 [E]				
			0,8304*6,7=5,564 [F]				
			V řezu H				
			0,596*5=2,980 [G]				
			Celkem				
			A+B+C+D+E+F+G=31,406 [H]				
		Cenová soustava:	2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
37	327365		<p>VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Betonářská výztuž B 500B</p> <p>- odhad 160 kg/m3</p> <p>31,406*0,16=5,025 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	5,025		
38	333325		<p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>Opěry</p> <ul style="list-style-type: none"> - beton C 30/37 XF2/XD1/XC3/XA1 <p>Zdi a křídla</p> <ul style="list-style-type: none"> - beton C 30/37 XF4/XD3/XC4/XA1 	M3	37,486		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vč. bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti a její ochrany, výplně a těsnění pracovních, smršťovacích a dilatač.spar - ostatní specifikace viz. TZ a dokumentace Opěry mostu V řezu A 0,8*2,102*6,4=10,762 [A] 0,8*2,1452*6,4=10,983 [B] V řezu E (vetknutá křídla) 1,132*3,2=3,622 [C] 1,259*3,2=4,029 [D] V řezu F (vetknutá křídla) 1,223*3,2=3,914 [E] 1,305*3,2=4,176 [F] Celkem A+B+C+D+E+F=37,486 [G] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
39	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B Betonářská výztuž B 500B - odhad 160 kg/m3 - vč. kotevní výztuže říms na horním povrchu 37,486*0,16=5,998 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	5,998		
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
40	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Deska NK	M3	11,312		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- betonu C 30/37 XF2/XD1/XC3 Zdi - beton C 30/37 XF2/XD1/XC3/XA1 - vč. bednění, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti a její ochrany, výplně a těsnění pracovních, smršťovacích a dilatač.spar - vč. vyspádování - ostatní specifikace viz. TZ a dokumentace Deska $0,312 \cdot 5,1 \cdot 6,4 = 10,184$ [A] Zesílení nad opěrami $((0,8 \cdot 0,1 + 0,1 \cdot 0,1/2) \cdot 6,4) \cdot 2 = 1,088$ [B] Odpočet za skosení $0,2 \cdot 0,2/2 \cdot 2 = 0,040$ [C] Celkem $A+B+C = 11,312$ [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
41	421365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Betonářská výztuž B 500B</p> <p>- odhad 160 kg/m3</p> <p>11,312*0,16=1,810 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <p>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</p> <p>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</p> <p>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</p> <p>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</p> <p>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</p> <p>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</p> <p>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</p> <p>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74.</p> <p>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</p> <p>- separaci výztuže,</p> <p>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</p> <p>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p>	T	1,810		
42	45131		<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET</p> <p>Betonové lože pod kam. dl.</p> <p>- tl. 100 mm</p> <p>- C20/25, XF3</p>	M3	10,103		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Koryto pod mostem $7,9 \cdot 3,644 = 28,788$ [A] OP2 vpravo - dlažba za římsou + pod římsou + pravý svah příkopu $(6,58 + 5,34) \cdot 1,2 + (18 \cdot 0,65 + 18 \cdot 0,225) = 30,054$ [B] OP2 vlevo $6,652 \cdot 1,2 + 8,93 \cdot 0,65 = 13,787$ [C] OP1 vpravo $0,834 \cdot 1,2 + 5,48 \cdot 0,65 = 4,563$ [D] OP1 vlevo $11,83 \cdot 1,2 + 14,84 \cdot 0,65 = 23,842$ [E] Celkem $A + B + C + D + E = 101,034$ [F] $F \cdot 0,1 = 10,103$ [G] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C12/15 X0 Základy zdí 0,15*2,8*(15,4+2*0,3)=6,720 [A] 0,15*2,8*(5+2*0,3)=2,352 [B] 0,15*2,8*(10+2*0,3)=4,452 [C] 0,15*2,8*(6,7+2*0,3)=3,066 [D] Základ OP 0,15*1,3*(6,4+2*0,3)=1,365 [E] Celkem A+B+C+D+E=17,955 [F] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	17,955		
44	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	10,103		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Betonové lože pod kam. dl. - tl. 100 mm - C25/30, XF3 Koryto pod mostem 7,9*3,644=28,788 [A] OP2 vpravo - dlažba za římsou + pod římsou + pravý svah příkopu (6,58+5,34)*1,2+(18*0,65+18*0,225)=30,054 [B] OP2 vlevo 6,652*1,2+8,93*0,65=13,787 [C] OP1 vpravo 0,834*1,2+5,48*0,65=4,563 [D] OP1 vlevo 11,83*1,2+14,84*0,65=23,842 [E] Celkem A+B+C+D+E=101,034 [F] F*0,1=10,103 [G]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
45	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP podsyp - tl. 100 mm - pod mostem Koryto pod mostem $7,9 \times 3,644 = 28,788$ [A] OP2 vpravo - dlažba za římsou + pod římsou + pravý svah příkopu $(6,58 + 5,34) \times 1,2 + (18 \times 0,65 + 18 \times 0,225) = 30,054$ [B] OP2 vlevo $6,652 \times 1,2 + 8,93 \times 0,65 = 13,787$ [C] OP1 vpravo $0,834 \times 1,2 + 5,48 \times 0,65 = 4,563$ [D] OP1 vlevo $11,83 \times 1,2 + 14,84 \times 0,65 = 23,842$ [E] Celkem $A + B + C + D + E = 101,034$ [F] $F \times 0,1 = 10,103$ [G] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	10,103		
46	45831		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z PROSTÉHO BETONU Výplňový beton k pažení C8/10n X0 - konec opěrné zdi vpravo za OP2 $6,7 \times (0,8 \times 1,384 + 0,8 \times 0,325) = 9,160$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,	M3	9,160		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
47	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO Ochranný zásyp z nenamrzavého materiálu, např. šterkodrt' 0/32 třídy A s hutněním na $\lambda_d = 0,85$ $((1*0,432)-(0,4*0,113))*(33,6-5,1)=11,024$ [A] $((1*0,432)-(0,4*0,094))*(26,5-5,1)=8,440$ [B] $(0,7*0,7025+0,1*0,2+0,7*0,84+0,1*0,2)*5,4=6,047$ [C] $A+B+C=25,511$ [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	25,511		
48	45857		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Nad těsnící vrstvou - zeminou vhodnou nebo podmíněčně vhodnou do násypu dle ČSN 736133 s hutněním na $\lambda_d = 0,95$, resp. 100 % PS $2,7513*(36,9-5,1)=87,491$ [A] $A*0,82=71,743$ [B]	M3	71,743		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál							
49	458572		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM TĚŽ, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,8 Zásyp za opěrou - přední a boční strany do úrovně terénu Koryto 0,857*7,9=6,770 [A] Boční strany za zdmi 0,77*(22,3+15,54)=29,137 [B] 0,87*(12,66+22,08)=30,224 [C] Celkem A+B+C=66,131 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	66,131		
50	458573	A	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 Zásyp za opěrou - za rubem pod těsnící vrstvu	M3	188,825		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výkopy $508,839=508,839$ [A] Odpočet Nad těsnicí vrstvou $((36,9+1,901)*5,5-5,1*5,5)*1=185,356$ [B] Zdi a základy $31,406=31,406$ [C] $43,891=43,891$ [D] Boční strany za zdmi $0,77*(22,3+15,54)=29,137$ [E] $0,87*(12,66+22,08)=30,224$ [F] Celkem $A-B-C-D-E-F=188,825$ [G] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
51	458573	B	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 Zásyp za opěrou - za rubem : těsnicí vrstva $3,952*(36,9-5,1)=125,674$ [A] $(12,7*0,5+3,3*2,7)=15,260$ [B] $A-B=110,414$ [C] $C*(0,1+0,1)=22,083$ [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	22,083		
52	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba tl.200 mm do betonu - pod mostem, v příkopech a u OP2 konec vpravo - betonové lože (vykázáno samostatně) - spárování dlažby cem. maltou - ostatní specifikace viz. TZ a dokumentace	M3	20,207		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Koryto pod mostem 7,9*3,644=28,788 [A] OP2 vpravo - dlažba za římsovou + pod římsovou + pravý svah příkopu (6,58+5,34)*1,2+(18*0,65+18*0,225)=30,054 [B] OP2 vlevo 6,652*1,2+8,93*0,65=13,787 [C] OP1 vpravo 0,834*1,2+5,48*0,65=4,563 [D] OP1 vlevo 11,83*1,2+14,84*0,65=23,842 [E] Celkem A+B+C+D+E=101,034 [F] F*0,2=20,207 [G] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
53	46731		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU Ukončení dlažby bet. prahem C 30/37 XF2/XD1/XC3/XA1 rozměru 0.8 x 0.5 m 2*(0,8*0,5*5,1)=4,080 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,	M3	4,080		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
54	56143		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM Směs stmelená cementem C 8/10 120 mm ČSN 736124, ČSN EN 14227-1 - vč. opatření proti vývoji reflexních trhlin do asfaltových vrstev 18,6*5,5+13,2*5,5=174,900 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu 	M2	174,900		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Šterkodrt, třída A ŠD 0-32 250 mm ČSN 736126, ČSN EN 13285 18,6*5,5+13,2*5,5=174,900 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	174,900		
56	572123	R	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik emulzní PI-CP, 1,00 kg/m2 18,6*5,5+13,2*5,5=174,900 [A] Cenová soustava: - Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	174,900		
57	572214	a	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik emulzní PS-CP, 0,30 kg/m2 5,5*5,1=28,050 [A] 18,6*5,5+13,2*5,5=174,900 [B] A+B=202,950 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	202,950		
58	572214	b	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	202,950		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Spojovací postřik emulzní PS-CP, 0,40 kg/m ² 5,5*5,1=28,050 [A] 18,6*5,5+13,2*5,5=174,900 [B] A+B=202,950 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
59	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton obrusný ACO 11+ 50/70 ; tl. 40 mm 5,5*5,1=28,050 [A] 18,6*5,5+13,2*5,5=174,900 [B] A+B=202,950 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	202,950		
60	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton ložný ACL 16+ 50/70 ; tl. 50 mm 5,5*5,1=28,050 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	28,050		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
61	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM Asfaltový beton ložný ACL 16+ 50/70 ; tl. 60 mm 18,6*5,5+13,2*5,5=174,900 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	174,900		
62	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton podkladní ACP 16+ 50/70 ; tl. 50 mm 18,6*5,5+13,2*5,5=174,900 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	174,900		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	575F53		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK Litý asf. pro ložné vrstvy MA 11 IV mod. 40 mm CSN 736122, CSN EN 13108-6 5,5*5,1=28,050 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	28,050		
64	576413		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 4KG/M2 Posyp předobalenou drtí frakce 4/8 mm v množství 2 až 4 kg/m2 5,5*5,1=28,050 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	28,050		
5	Komunikace						

7 Přidružená stavební výroba

65	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY Rub opěr (1,1+0,285)*5,4=7,479 [A] (1,22+0,285)*5,4=8,127 [B] A+B=15,606 [C]	M2	15,606		
----	--------	--	--	----	--------	--	--



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného izolačního materiálu				
			- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení				
			- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu				
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				
			- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.				
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak				
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace				
			- provedení požadovaných zkoušek				
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
66	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU - vč. přesahů 6,4*5,1+5,4*0,3*2=35,880 [A]	M2	35,880		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání předepsaného izolačního materiálu				
			- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení				
			- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu				
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				
			- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.				
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak				
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace				
			- provedení požadovaných zkoušek				
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lité asfalt, asfaltový beton				
			v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
67	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY Ochrana izolace pod římsami z celoplošně natavených izolačních pásů s hliníkovou vložkou $5,1*0,8*2=8,160$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	8,160		
68	711509	A	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ 2 x krytí fólie vrstvami geotextilie (těsnící vrstvy) $3,952*36,9=145,829$ [A] $(12,7*0,5+3,3*2,7)=15,260$ [B] A-B=130,569 [C] C*2=261,138 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	261,138		
69	711509	B	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ Ochranná geotextilie rubů opěr křidel a zdí vč. základů - min tl. 6 mm po stlačení $3,77*(26,5-5,1)=80,678$ [A] $3,95*(33,6-5,1)=112,575$ [B] $(1,1+0,285+0,285+1,22)*5,5=15,895$ [C] A+B+C=209,148 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	209,148		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
70	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Hrana NK a horní povrch říms Hrana NK $(0,2+0,292)*(33,6+26,5)=29,569$ [A] Horní povrch $(0,5+0,77+0,35)*(33,6+26,5)=97,362$ [B] Celkem $A+B=126,931$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	126,931		
71	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Hrana říms (směrem ke komunikaci - obrubníková hrana) 150 x 150 mm $(0,15+0,15)*(33,6+26,5)=18,030$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	18,030		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
72	81445		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 300MM Dešťová kanalizace vpravo před mostem - bet. tr. DN 300 mm $4=4,000$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:	M	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
 Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
 Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
73	81446		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM Zatrubnění příkopu vlevo za mostem - DN 400 mm Zatrubnění příkopu vlevo za mostem 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 	M	4,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
74	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM Zatrubnění příkopu vpravo za mostem - PVC SN8 DN 400 mm. 9=9,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	9,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
75	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové mostní zábradlí se svislou výplní z otevřených válcovaných profilů - vč. dodatečného kotvení vrtanými vlepuvanými kotvami - sloupky zábradlí podlity dle VL4 - vč. osazení průhledné výplně vlevo (26,5 m) viz. TZ - povrchová úprav viz. TZ	M	60,100		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			26,5+33,6=60,100 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
76	9115C3		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Vč. odvozu a likvidace (kovošrot) - výzisk náleží objednateli 22,5+21=43,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	43,500		
77	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Do horního povrchu říms - z nerezové oceli vhodné do prostředí s CHRL (oceli jakosti 1.4404 nebo 1.4571 dle CSN EN 10027-2) - osazený nad opěrami a na začátku a konci opěrných zdí 2+1+1+2+2+1+1+2=12,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	12,000		
78	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování							
79	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ - demontovaný materiál je v majetku objednatele - uskladnění na místo určené či likvidace (kovošrot) - výzisk náleží objednateli - vč. sloupků (2 ks) 4=4,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000		
80	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM bet. obrubníky (100/250 mm) - XF4 - spáry vyplní v dosahu CHRL cementovou maltou MC25 XF4 2,65+1,22+2,85+1,15+17,8+0,31+0,65=26,630 [A] 0,65+0,21+5,48+0,15+0,65=7,140 [B] 0,65+1,45+8+0,67+0,3+1,15+0,65=12,870 [C] 0,65+1,38+1,63=3,660 [D] A+B+C+D=50,300 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	50,300		
81	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 5,5*2=11,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	11,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
82	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 33,6+1,9+24,76=60,260 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	60,260		
83	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 5,5*2+33,6+1,9+24,76=71,260 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	71,260		
84	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM 33,6+1,9+24,76=60,260 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	60,260		
85	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Žlabovky - C 25/30 XF4 - vč. bet. lože C 25/30 XF3 tl. min. 150 mm - spáry zatřeny cementovou maltou MC25 XF4 18+8,2+14,3=40,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu	M	40,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
86	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM Opěry, křídla a dlažba vč. odvozu a uložení na skládku (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic)	M3	64,092		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Křídla				
			Směr Rožmitál (sever)				
			$2,149 * ((0,8 + 0,844) / 2) * ((2,614 + 2,85) / 2) = 4,826$ [A]				
			Směr Rožmitál (jih)				
			$0,895 * 0,8 * ((2,614 + 2,85) / 2) = 1,956$ [B]				
			Směr St. Smolivec (sever)				
			$1,722 * ((1,031 + 1,056) / 2) * ((2,622 + 2,649) / 2) = 4,736$ [C]				
			Směr St. Smolivec (jih)				
			$1,315 * 0,8 * ((2,622 + 2,649) / 2) = 2,773$ [D]				
			Celkem				
			$A + B + C + D = 14,291$ [E]				
			Opěry				
			Směr Rožmitál				
			$(0,844 + 4,1035 + 0,8) * 0,8 * 2,322 = 10,677$ [F]				
			Směr St. Smolivec				
			$(1,031 + 4,034 + 0,8) * 0,8 * 2,322 = 10,895$ [G]				
			Celkem				
			$F + G = 21,572$ [H]				
			Kamenná zeď (směr Rožmitál - sever)				
			$6,05 * 0,8 * ((2,614 + 2,85) / 2) = 13,223$ [I]				
			Obezdní nátokových klínů (odhad)				
			$4 * (1,5 * 2,06 * 0,85) = 10,506$ [J]				
			Stávající dlažba koryta (odhad)				
			$0,3 * 6 * 2,5 = 4,500$ [K]				
			SUMA				
			$E + H + I + J + K = 64,092$ [L]				
		Cenová soustava:	2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii				
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
87	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM Nosná konstrukce - deska - římsy vč. odvozu a uložení na skládku (odvozová vzdálenost je orientační - skládku zajistí zhotovitel dle svých dispozic) Deska $(((0,844+4,1035+0,8)+(1,031+4,034+0,8))/2)*4,1*0,305=7,261 \text{ [A]}$ Římsy $(7,98+6,311)*(0,275+0,6+0,5+0,275)*0,2=4,716 \text{ [B]}$ Celkem $A+B=11,977 \text{ [C]}$ Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	11,977		
88	969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ Dešťová kanalizace vpravo před mostem - bet. tr. DN 300 mm - včetně odvozu, uložení a poplatku na skládce $4=4,000 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být	M	4,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu 191-003

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
89	969246		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ Zatrubnění příkopu vlevo za mostem - DN 400 mm - včetně odvozu, uložení a poplatku na skládce Zatrubnění příkopu vpravo za mostem - PVC SN8 DN 400 mm. - včetně odvozu, uložení a poplatku na skládce 4+9=13,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	13,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje**Objekt:** SO VON Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet:** SO VON Vedlejší a ostatní náklady**Objednavatel:** Středočeský kraj**Zhotovitel dokumentace:** Atelier PROMIKA s.r.o.**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:** Tomáš Vozábal**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 20.06.2018**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02110		PROSTORY PRO OBJEDNATELE - KANCELÁŘE Zajištění kancelářských prostor pro konání pravidelných a mimořádných KD, vč. vybavení a bezpečnostního zajištění těchto prostor během celé doby výstavby Celá stavba: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje náklady na pořízení, provozování, udržování a likvidaci objednatelem požadovaného zařízení	KPL	1,000		
2	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU dle TKP Mosty - SO 201+202: 1+1=2,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	2,000		
3	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU dle TKP Mosty - SO 201+202: 1+1=2,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	2,000		
4	02730	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Vytýčení veškerých inženýrských sítí a jejich ochrana během výstavby - náklady správců sítí včetně zemních prací a ostatních přípomocí zhotovitele Celá stavba: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
5	02730	b	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vytýčení veškerých inženýrských sítí a jejich ochrana během výstavby - kabelů VN, NN - vč. upřesnění konce plynovodu STL v komunikaci - vč. ověření polohy vodovodu Most - SO 201: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
6	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
7	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU zajištění archeologického dozoru Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
8	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Celá stavba: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000		
9	029101	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ÚZEMNÍ VLIVY Cenová soustava: - Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000		
10	029102	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - PROVOZNÍ VLIVY Cenová soustava: -	KPL	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
11	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč. zákresu do katastrální mapy a její digitalizace Celá stavba: 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000		
12	02940	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Plán sledování a údržby mostů Mosty - SO 201+202: 1+1=2,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	2,000		
13	02940	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE VTD pažení ze zápor vč. kotvení Mosty - SO 201+202: 1+1=2,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	2,000		
14	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Mosty - SO 201+202: 1+1=2,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	2,000		
15	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celá stavba: 1=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
16	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ a tištěné	KPL	1,000		
			Celá stavba: 1=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
17	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	HM	108,000		
			Celá stavba - úsek 10,8km: 108=108,000 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem				
18	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000		
			Celá stavba: 1=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
19	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výpočet zatížitelnosti				
			Mosty - SO 201+202: 1+1=2,000 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
20	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	2,000		
			1. HMP				
			Mosty - SO 201+202: 1+1=2,000 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje :				
			- úkony dle ČSN 73 6221				
			- provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou				
			- vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu				
21	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,000		
			povinná publicita - viz. odkaz na stránky IROP a grafický manuál vzhledu v SOD				
			označení staveniště s logem IROP v průběhu výstavby (velikost dle graf. manuálu 2,2x2,1m): 1=1,000 [A]				
			pamětní deska po dokončení stavby (velikost 0,3x0,4m): 1=1,000 [B]				
			Celkem: A+B=2,000 [C]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem				
			- veškeré nosné a upevňovací konstrukce				
			- základové konstrukce včetně nutných zemních prací				
			- demontáž a odvoz po skončení platnosti				
			- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
22	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000		
			vč. uvedení ploch ZS do původního, resp. projektovaného stavu				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1818 II/191 Rožmitál pod Třemšínem - hranice kraje
Objekt: SO VON Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celá stavba: I=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
23	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000		
			Případná ochrana vodovodu v rámci výkopů a pažení				
			položka čerpána v rozsahu dle pokynů investora				
			Most - SO 201: I=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem: